

Sedna

A kapcsoló



8 különböző színű keret



6 különböző színű szerelvény



Főbb funkciók



Egypólusú kapcsoló



Egypólusú kapcsoló jelzőfényrel



Csillárkapcsoló jelzőfényrel



Nyomógomb jelzőfényrel



Földelt csatlakozóaljzat, gyermekvédelemmel



Redőnykapcsoló



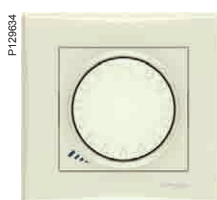
Mozgásérzékelő



Forgatógombos fényerőszabályzó



Szobatermosztát



Forgatógombos fényerőszabályzó nyomógommbal



Kombinált telefon-/informatikai aljzat



TV/R/SAT aljzat

Még több komfort...

A Sedna igazi komfortérzetet ad: a világítás, hőmérsékletvezérlés, és más kényelmi funkciók segítségével igazán jó megoldást kínálhat vevőinek!

Komfort egy érintésre

- > A napi rutin és a kényelem biztosítása:
- + Programozható fűtési rendszerek az optimális hőmérsékletért és az energiamegtakarításért
- + Fényerőszabályzók a hangulatnak megfelelő fényekért
- + Redőnyvezérlés egy gombnyomásra

A biztonságos környezet

- > Néha csak egy apróságra van szüksége, hogy az otthona biztonságosabbá váljon. A Sedna csatlakozóaljzatok gyermekvédelemmel ellátottak, a balesetek elkerülése érdekében. Mozgásérzékelők automatikus világításvezérlést tesznek lehetővé, így az ott tartózkodók biztonságosan és könnyen közlekedhetnek az éjszakai órákban is.

Minden szükséges kapcsolatot biztosítunk

- > A TV és informatikai aljzatok segítségével az egész lakásban mód nyílik a külvilággal való kapcsolat létesítésére.

Fényerőszabályzó A hangulatunknak megfelelő fények beállítására.	Mozgásérzékelő Automatikusan fel- és lekapcsolja a világítást.	Szobatermosztát A lakásunk ideális hőmérsékletének beállításához.	Jelzőfényes kapcsoló Sötétben megkönnyíti a villanykapcsolók megtalálását.

Könnyű telepíthetőség

A Sedna tervezésénél legfőképpen az Ön igényeit vettük figyelembe. A minőség és az innováció ötvözésével született meg a termékcsalád. Néhány apróság, ami az igazi különbséget jelenti.

Hozzon ki többet magából!

> Teleszkópos kialakítás

Az egyedülálló teleszkópos kialakításnak köszönhetően egyenetlen falfelületek esetén is tökéletes illesztést és rögzítést tud elérni.



P112170



P112182



P112181

P112172



> Egyértelmű színjelölés

A bekötési pontokat különböző színekkel is jelöljük, a gyorsabb és pontosabb bekötés érdekében.

> Illeszkedő rögzítőkörmök

A formatervezésnek köszönhetően a dobozba való rögzítés során a rögzítőköröm nem zavarja a vezetékeket.



P112175

> Könnyű beazonosíthatóság

A bekötési pontok egyértelműen jelölve vannak, különböző feliratokkal.



P112171

> Optimális csatlakozások

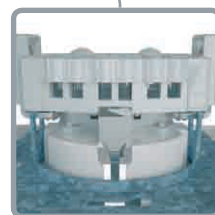
A vezetékbekötést megkönnyítik az azonos mélységű bekötőpontok.



P112173

> Nyitott csatlakozási pontok

Gyárilag kicsavarozott állapotú csatlakozási pontok gyorsabb bekötést tesznek lehetővé.



P112174



Energiahatékony megoldások:
ha a logóval jelölt funkciókat használja, energiát és pénzt is megtakaríthat!

Teljesen biztonságos munkavégzés

> Műanyag takaró

A csatlakozóaljzat pontjai műanyaggal vannak burkolva.



P112176

> Vezetékbekötés

A színek és a feliratok egyértelművé teszik, melyik vezetéket hová kell kötni. A csatlakozópontok mélyen vannak, így nem áll fenn az áramütés veszélye.



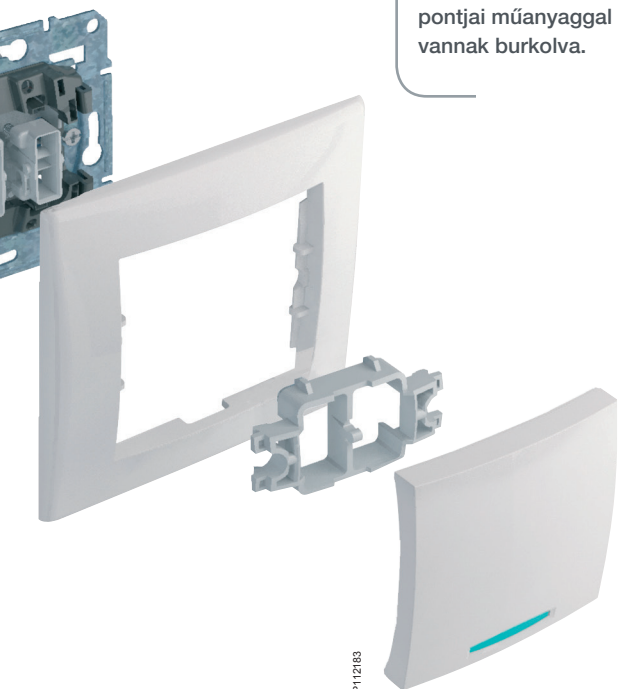
P112178

> Eltakart körmök

A rögzítőkörmök műanyag védővel vannak ellátva, így elkerülhetők az ujsérülések.



P112142

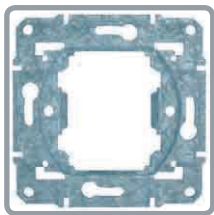


P112183

Masszív és megbízható rögzítés

> Fém rögzítőkeretek

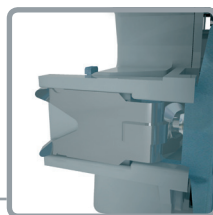
A rögzítőkeret horganyzott acéllemezéből készül, amely ellenáll a rozsdának. Ez kiváló stabilitást ad.



P112179

> Erős rögzítőkörmök

A hosszú, erős karmok különösen fontosak dugaszolóaljzatok esetén. Ezek az erős karmok tartják a dugaljakat, és ismételt beszerelés esetén is kiváló rögzítést adnak.



P112180



P112181

> Jelzőfényes kapcsolók

A jelzőfény segítségével éjszaka is könnyen megtalálhatók a kapcsolók.

**Mechanizmusok burkolattal,
keret nélkül****Kapcsolók - 250 V~**

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (101)	SDN0100121	SDN0100147	SDN0100123	SDN0100160	SDN0100168	SDN0100170
Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (102)	SDN0200121	SDN0200147	SDN0200123	SDN0200160	SDN0200168	SDN0200170
Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés, 16 AX	SDN0200221	SDN0200247	SDN0200223	SDN0200260	SDN0200268	SDN0200270
Csillárkapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (105)	SDN0300121	SDN0300147	SDN0300123	SDN0300160	SDN0300168	SDN0300170
Váltókapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (106)	SDN0400121	SDN0400147	SDN0400123	SDN0400160	SDN0400168	SDN0400170
Váltókapcsoló, rugós bekötés, 16 AX	SDN0400421	SDN0400447	SDN0400423	SDN0400460	SDN0400468	SDN0400470
Keresztkapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (107)	SDN0500121	SDN0500147	SDN0500123	SDN0500160	SDN0500168	SDN0500170
Kettős váltókapcsoló, rugós bekötés, 10 AX (106+6)	SDN0600121	SDN0600147	SDN0600123	SDN0600160	SDN0600168	SDN0600170

Kapcsolók, fényjelzéssel - 250 V~ (kék jelzőfény - lekapcsolt állapotban világít; piros ellenőrzőfény - felkapcsolt állapotban világít)

Egypólusú kapcsoló, kék jelzőfény, 10 AX	SDN1400121	SDN1400147	SDN1400123	SDN1400160	SDN1400168	SDN1400170
Egypólusú kapcsoló, piros ellenőrzőfény, 10 AX	SDN0400321	SDN0400347	SDN0400323	SDN0400360	SDN0400368	SDN0400370
Kétpólusú kapcsoló, piros ellenőrzőfény, 10 AX	SDN0201121	SDN0201147	SDN0201123	SDN0201160	SDN0201168	SDN0201170
Kétpólusú kapcsoló, piros ellenőrzőfény, 16 AX	SDN0201221	SDN0201247	SDN0201223	SDN0201260	SDN0201268	SDN0201270
Csillárkapcsoló, kék jelzőfény, 10 AX	SDN0300321	SDN0300347	SDN0300323	SDN0300360	SDN0300368	SDN0300370
Váltókapcsoló, kék jelzőfény, 10 AX	SDN1500121	SDN1500147	SDN1500123	SDN1500160	SDN1500168	SDN1500170
Váltókapcsoló, kék jelzőfény, 16 AX	SDN1500221	SDN1500247	SDN1500223	SDN1500260	SDN1500268	SDN1500270
Váltókapcsoló, piros ellenőrzőfény, 10 AX	SDN0401121	SDN0401147	SDN0401123	SDN0401160	SDN0401168	SDN0401170
Keresztkapcsoló, kék jelzőfény, 10 AX	SDN0501121	SDN0501147	SDN0501123	SDN0501160	SDN0501168	SDN0501170

Nyomók - 10 AX, 250 V~

Egypólusú nyomó, rugós bekötés (101N)	SDN0700121	SDN0700147	SDN0700123	SDN0700160	SDN0700168	SDN0700170
Egypólusú nyomó csengőjellel, rugós bekötés	SDN0800121	SDN0800147	SDN0800123	SDN0800160	SDN0800168	SDN0800170
Egypólusú nyomó lámpajellel, rugós bekötés	SDN0900121	SDN0900147	SDN0900123	SDN0900160	SDN0900168	SDN0900170
Egypólusú nyomó szemetes jellel, rugós bekötés	SDN1000121	SDN1000147	SDN1000123	SDN1000160	SDN1000168	SDN1000170
Váltóérintkezős nyomó	SDN0420121	SDN0420147	SDN0420123	SDN0420160	SDN0420168	SDN0420170
Egypólusú húzószinóros nyomó	SDN1200121	SDN1200147	SDN1200123	SDN1200160	SDN1200168	SDN1200170

Nyomók, fényjelzéssel - 10 AX, 250 V~

Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, rugós bekötés	SDN1600121	SDN1600147	SDN1600123	SDN1600160	SDN1600168	SDN1600170
Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, csengőjellel, rugós bekötés	SDN1600421	SDN1600447	SDN1600423	SDN1600460	SDN1600468	SDN1600470
Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, lámpajellel, rugós bekötés	SDN1800121	SDN1800147	SDN1800123	SDN1800160	SDN1800168	SDN1800170
Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, címketartóval, rugós bekötés	SDN1600321	SDN1600347	SDN1600323	SDN1600360	SDN1600368	SDN1600370
Váltóérintkezős nyomó, kék jelzőfény, rugós bekötés	SDN1520121	SDN1520147	SDN1520123	SDN1520160	SDN1520168	SDN1520170

Nyomók, fényjelzéssel - 12 V~

Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, csengőjellel, rugós bekötés, 10 A	SDN1700121	SDN1700147	SDN1700123	SDN1700160	SDN1700168	SDN1700170
Egypólusú nyomó, kék jelzőfény, címketartóval, rugós bekötés, 10 A	SDN1700421	SDN1700447	SDN1700423	SDN1700460	SDN1700468	SDN1700470

Forgatógombos fényerőszabályzók - 250 V~

Fényerőszabályzó, rezisztív/kapacitív, 25-325 VA	SDN2200621	SDN2200647	SDN2200623	SDN2200660	SDN2200668	SDN2200670
Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív, 60-325 VA	SDN2200421	SDN2200447	SDN2200423	SDN2200460	SDN2200468	SDN2200470
Fényerőszabályzó, rezisztív/kapacitív, 25-325 VA, váltókapcsolásba köthető	SDN2200721	SDN2200747	SDN2200723	SDN2200760	SDN2200768	SDN2200770
Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív, 60-500 VA, váltókapcsolásba köthető	SDN2200521	SDN2200547	SDN2200523	SDN2200560	SDN2200568	SDN2200570
Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív, 1000 VA	SDN2200921	SDN2200947	SDN2200923	SDN2200960	SDN2200968	SDN2200970
Fényerőszabályzó, univerzális, 420 VA, váltókapcsolásba köthető	SDN2201121	SDN2201147	SDN2201123	SDN2201160	SDN2201168	SDN2201170

	Fehér	Bézs	Krém	Alumínium	Titánium	Grafit
Mechanizmusok burkolattal, keret nélkül						
Mozgásérzékelő - 250 V~						
Mozgásérzékelő, 180°, 10 A	SDN2000221	SDN2000247	SDN2000223	SDN2000260	SDN2000268	SDN2000270
Redőnyvezérlők - 10 A, 250 V~						
Redőnykapcsoló, rugós bekötés	SDN1300321	SDN1300347	SDN1300323	SDN1300360	SDN1300368	SDN1300370
Redőnynyomó, rugós bekötés	SDN1300121	SDN1300147	SDN1300123	SDN1300160	SDN1300168	SDN1300170
Hőmérsékletszabályzók - 250 V~						
Szobatermosztát, 10 A	SDN6000121	SDN6000147	SDN6000123	SDN6000160	SDN6000168	SDN6000170
Szobatermosztát padlófűtéshez, 10 A	SDN6000321	SDN6000347	SDN6000323	SDN6000360	SDN6000368	SDN6000370
Szobatermosztát hűtési móddal, 10 A (kerettel együtt szállítva)	SDN6001121	SDN6001147	SDN6001123	SDN6001160	SDN6001168	SDN6001170
Programozható szobatermosztát, 16 A (kerettel együtt szállítva)	SDN6000221	SDN6000247	SDN6000223	SDN6000260	SDN6000268	SDN6000270
Földelt csatlakozóaljzatok - 16 A, 250 V~						
2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés	SDN3000121	SDN3000147	SDN3000123	SDN3000160	SDN3000168	SDN3000170
2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, csapófedeles, rugós bekötés	SDN3100121	SDN3100147	SDN3100123	SDN3100160	SDN3100168	SDN3100170
2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés, nem reteszelt - piros	SDN3000341					
2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés, zöld	SDN3000350					
2P+F csatlakozóaljzat, rugós bekötés	SDN3000521	SDN3000547	SDN3000523	SDN3000560	SDN3000568	SDN3000570
2x2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés	SDN3000421	SDN3000447	SDN3000423	SDN3000460	SDN3000468	SDN3000470
Informatikai csatlakozóaljzatok és kiegészítők						
1xRJ45 Cat5e UTP aljzat	SDN4300121	SDN4300147	SDN4300123	SDN4300160	SDN4300168	SDN4300170
2xRJ45 Cat5e UTP aljzat	SDN4400121	SDN4400147	SDN4400123	SDN4400160	SDN4400168	SDN4400170
1xRJ45 Cat5e STP aljzat	SDN4500121	SDN4500147	SDN4500123	SDN4500160	SDN4500168	SDN4500170
2xRJ45 Cat5e STP aljzat	SDN4600121	SDN4600147	SDN4600123	SDN4600160	SDN4600168	SDN4600170
1xRJ45 Cat6 UTP aljzat	SDN4700121	SDN4700147	SDN4700123	SDN4700160	SDN4700168	SDN4700170
2xRJ45 Cat6 UTP aljzat	SDN4800121	SDN4800147	SDN4800123	SDN4800160	SDN4800168	SDN4800170
1xRJ45 Cat6 STP aljzat	SDN4900121	SDN4900147	SDN4900123	SDN4900160	SDN4900168	SDN4900170
2xRJ45 Cat6 STP aljzat	SDN5000121	SDN5000147	SDN5000123	SDN5000160	SDN5000168	SDN5000170
1xRJ45 adapter, KRONE betétekhez	SDN4300321	SDN4300347	SDN4300323	SDN4300360	SDN4300368	SDN4300370
1xRJ45 adapter, RDM betétekhez	SDN4300421	SDN4300447	SDN4300423	SDN4300460	SDN4300468	SDN4300470
1xRJ45 adapter, SYSTIMAX betétekhez	SDN4300521	SDN4300547	SDN4300523	SDN4300560	SDN4300568	SDN4300570
1xRJ45 adapter, AMP, MOLEX, KELINE betétekhez	SDN4300621	SDN4300647	SDN4300623	SDN4300660	SDN4300668	SDN4300670
2xRJ45 adapter, AMP, MOLEX, KELINE betétekhez	SDN4400621	SDN4400647	SDN4400623	SDN4400660	SDN4400668	SDN4400670
Telefon-csatlakozóaljzatok						
1xRJ11 aljzat	SDN4101121	SDN4101147	SDN4101123	SDN4101160	SDN4101168	SDN4101170
2xRJ11 aljzat	SDN4201121	SDN4201147	SDN4201123	SDN4201160	SDN4201168	SDN4201170
Telefon/informatikai, kombinált csatlakozóaljzatok						
RJ11/RJ45 Cat5e UTP kombinált aljzat	SDN5100121	SDN5100147	SDN5100123	SDN5100160	SDN5100168	SDN5100170
RJ11/RJ45 Cat6 UTP kombinált aljzat	SDN5200121	SDN5200147	SDN5200123	SDN5200160	SDN5200168	SDN5200170
RJ11/RJ45 Cat6 STP kombinált aljzat	SDN5200221	SDN5200247	SDN5200223	SDN5200260	SDN5200268	SDN5200270
Antenna-csatlakozóaljzatok						
TV aljzat, végzáró, 1 dB	SDN3201621	SDN3201647	SDN3201623	SDN3201660	SDN3201668	SDN3201670
TV aljzat, átmenő, 4 dB	SDN3201821	SDN3201847	SDN3201823	SDN3201860	SDN3201868	SDN3201870
TV aljzat, átmenő, 8 dB	SDN3201221	SDN3201247	SDN3201223	SDN3201260	SDN3201268	SDN3201270
TV/R aljzat, végzáró, 1 dB	SDN3301621	SDN3301647	SDN3301623	SDN3301660	SDN3301668	SDN3301670
TV/R aljzat, átmenő, 4 dB	SDN3301821	SDN3301847	SDN3301823	SDN3301860	SDN3301868	SDN3301870

Mechanizmusok burkolattal, keret nélkül

	Fehér	Bézs	Krém	Alumínium	Titánium	Grafit
						
TV/R aljzat, átmenő, 8 dB	SDN3301321	SDN3301347	SDN3301323	SDN3301360	SDN3301368	SDN3301370
TV/SAT aljzat, végzáró, 1 dB	SDN3401621	SDN3401647	SDN3401623	SDN3401660	SDN3401668	SDN3401670
TV/SAT aljzat, átmenő, 4 dB	SDN3401921	SDN3401947	SDN3401923	SDN3401960	SDN3401968	SDN3401970
TV/SAT aljzat, átmenő, 8 dB	SDN3401221	SDN3401247	SDN3401223	SDN3401260	SDN3401268	SDN3401270
TV/R/SAT aljzat, végzáró, 1 dB	SDN3501321	SDN3501347	SDN3501323	SDN3501360	SDN3501368	SDN3501370
TV/R/SAT aljzat, átmenő, 4 dB	SDN3501421	SDN3501447	SDN3501423	SDN3501460	SDN3501468	SDN3501470
TV/R/SAT aljzat, átmenő, 8 dB	SDN3501221	SDN3501247	SDN3501223	SDN3501260	SDN3501268	SDN3501270
TV/SAT/SAT aljzat, végzáró, 1 dB	SDN3502121	SDN3502147	SDN3502123	SDN3502160	SDN3502168	SDN3502170

Egyéb funkciók

Kettős hangfalcsatlakozó, rugós bekötés	SDN5400121	SDN5400147	SDN5400123	SDN5400160	SDN5400168	SDN5400170
Kábelkivezető	SDN5500121	SDN5500147	SDN5500123	SDN5500160	SDN5500168	SDN5500170
Vakfedél	SDN5600121	SDN5600147	SDN5600123	SDN5600160	SDN5600168	SDN5600170
Kártyás kapcsoló, rugós bekötés, 250 V~ - 10 AX	SDN1900121	SDN1900147	SDN1900123	SDN1900160	SDN1900168	SDN1900170
Éjjeli világítás, 250 V~ - 3 W	SDN5900123					

Vízmentes, IP44-es funkciók

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés, 10 AX	SDN0100321	SDN0100347	SDN0100323	SDN0100360	SDN0100368	SDN0100370
Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés, 10 AX	SDN0200321	SDN0200347	SDN0200323	SDN0200360	SDN0200368	SDN0200370
Csillárkapcsoló, rugós bekötés, 10 AX	SDN0300421	SDN0300447	SDN0300423	SDN0300460	SDN0300468	SDN0300470
Váltókapcsoló, rugós bekötés, 10 AX	SDN0400521	SDN0400547	SDN0400523	SDN0400560	SDN0400568	SDN0400570
Keresztkapcsoló, rugós bekötés, 10 AX	SDN0500321	SDN0500347	SDN0500323	SDN0500360	SDN0500368	SDN0500370
Egypólusú nyomó csengőjellel, rugós bekötés, 10 A	SDN0800321	SDN0800347	SDN0800323	SDN0800360	SDN0800368	SDN0800370
Egypólusú nyomó lámpajellel, rugós bekötés, 10 A	SDN0900321	SDN0900347	SDN0900323	SDN0900360	SDN0900368	SDN0900370
2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, csapófedeles, rugós bekötés, 16 A	SDN3100321	SDN3100347	SDN3100323	SDN3100360	SDN3100368	SDN3100370

Vízmentes, IP44-es keretek

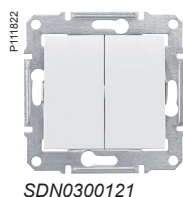
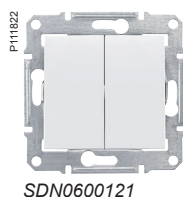
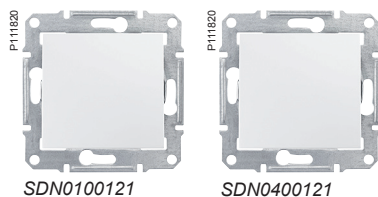
Egyes keret	SDN5810121	SDN5810147	SDN5810123	SDN5810160	SDN5810168	SDN5810170
Kettes keret, vízszintes	SDN5810321	SDN5810347	SDN5810323	SDN5810360	SDN5810368	SDN5810370

Keretek

	Fehér	Bézs	Krém	Alumínium	Titánium	Grafit	Piros	Felhőszürke
								
Egyes keret	SDN5800121	SDN5800147	SDN5800123	SDN5800160	SDN5800168	SDN5800170	SDN5800141	SDN5800133
Kettes keret, vízszintes	SDN5800321	SDN5800347	SDN5800323	SDN5800360	SDN5800368	SDN5800370	SDN5800341	SDN5800333
Hármas keret, vízszintes	SDN5800521	SDN5800547	SDN5800523	SDN5800560	SDN5800568	SDN5800570	SDN5800541	SDN5800533
Négyes keret, vízszintes	SDN5800721	SDN5800747	SDN5800723	SDN5800760	SDN5800768	SDN5800770	SDN5800741	SDN5800733
Ötös keret, vízszintes	SDN5800921	SDN5800947	SDN5800923	SDN5800960	SDN5800968	SDN5800970	SDN5800941	SDN5800933
Kettes keret, függőleges	SDN5801121	SDN5801147	SDN5801123	SDN5801160	SDN5801168	SDN5801170	SDN5801141	SDN5801133
Hármas keret, függőleges	SDN5801321	SDN5801347	SDN5801323	SDN5801360	SDN5801368	SDN5801370	SDN5801341	SDN5801333
Négyes keret, függőleges	SDN5802021	SDN5802047	SDN5802023	SDN5802060	SDN5802068	SDN5802070	SDN5802041	SDN5802033
Ötös keret, függőleges	SDN5801521	SDN5801547	SDN5801523	SDN5801560	SDN5801568	SDN5801570	SDN5801541	SDN5801533

Kiemelőkeret

Egyes, sorolható kiemelőkeret	SDN6100121	SDN6100147	SDN6100123	SDN6100160	SDN6100168	SDN6100170	-	-
-------------------------------	------------	------------	------------	------------	------------	------------	---	---



Kapcsolók

Kapcsolók, 10 AX - 250 V~

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés



3 — L 1

Váltókapcsoló, rugós bekötés



4 — L 1
3 —

Színek		
☐ Fehér	SDN0100121	SDN0400121
☐ Krém	SDN0100123	SDN0400123
☐ Alumínium	SDN0100160	SDN0400160
☐ Titánium	SDN0100168	SDN0400168
☐ Bézs	SDN0100147	SDN0400147
☐ Grafit	SDN0100170	SDN0400170

Keresztkapcsoló, rugós bekötés



4 — 2
3 — 1

Színek	
☐ Fehér	SDN0500121
☐ Krém	SDN0500123
☐ Alumínium	SDN0500160
☐ Titánium	SDN0500168
☐ Bézs	SDN0500147
☐ Grafit	SDN0500170

Kettős váltókapcsoló, rugós bekötés



1 — 5
3 — 6
2 —
4 —

Színek	
☐ Fehér	SDN0600121
☐ Krém	SDN0600123
☐ Alumínium	SDN0600160
☐ Titánium	SDN0600168
☐ Bézs	SDN0600147
☐ Grafit	SDN0600170

Csillárkapcsoló, rugós bekötés



4 — L 2
1 —

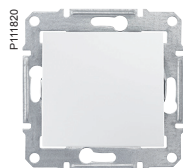
Színek	
☐ Fehér	SDN0300121
☐ Krém	SDN0300123
☐ Alumínium	SDN0300160
☐ Titánium	SDN0300168
☐ Bézs	SDN0300147
☐ Grafit	SDN0300170

Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés

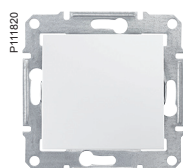


4 — N 2
3 — L 1

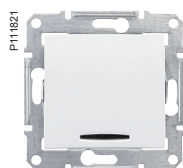
Színek	
☐ Fehér	SDN0200121
☐ Krém	SDN0200123
☐ Alumínium	SDN0200160
☐ Titánium	SDN0200168
☐ Bézs	SDN0200147
☐ Grafit	SDN0200170



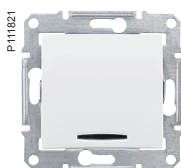
SDN0400421



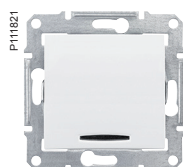
SDN0200221



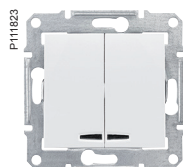
SDN1400121



SDN1500121



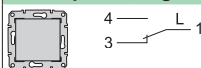
SDN0501121



SDN0300321

Kapcsolók, 16 AX - 250 V~

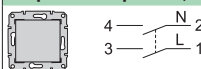
Váltókapcsoló, rugós bekötés



Színek

	Fehér	SDN0400421
	Krém	SDN0400423
	Alumínium	SDN0400460
	Titánium	SDN0400468
	Bézs	SDN0400447
	Grafit	SDN0400470

Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés

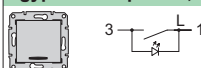


Színek

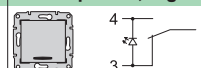
	Fehér	SDN0200221
	Krém	SDN0200223
	Alumínium	SDN0200260
	Titánium	SDN0200268
	Bézs	SDN0200247
	Grafit	SDN0200270

Kapcsolók kék jelzőfénnel, 10 AX - 250 V~

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés



Váltókapcsoló, rugós bekötés



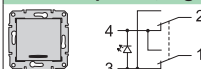
Színek

	Fehér	SDN1400121
	Krém	SDN1400123
	Alumínium	SDN1400160
	Titánium	SDN1400168
	Bézs	SDN1400147
	Grafit	SDN1400170

Színek

	Fehér	SDN1500121
	Krém	SDN1500123
	Alumínium	SDN1500160
	Titánium	SDN1500168
	Bézs	SDN1500147
	Grafit	SDN1500170

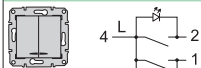
Keresztkapcsoló, rugós bekötés



Színek

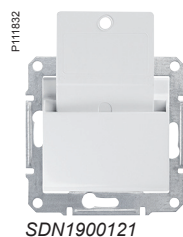
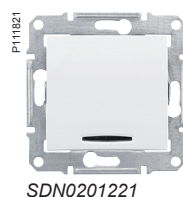
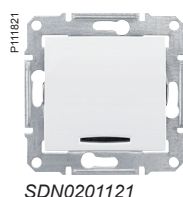
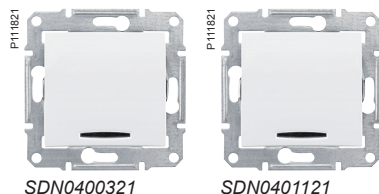
	Fehér	SDN0501121
	Krém	SDN0501123
	Alumínium	SDN0501160
	Titánium	SDN0501168
	Bézs	SDN0501147
	Grafit	SDN0501170

Csillárkapcsoló, rugós bekötés



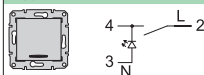
Színek

	Fehér	SDN0300321
	Krém	SDN0300323
	Alumínium	SDN0300360
	Titánium	SDN0300368
	Bézs	SDN0300347
	Grafit	SDN0300370

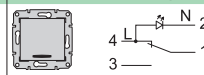


Kapcsolók piros ellenőrzőfénnel, 10 AX - 250 V~

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés

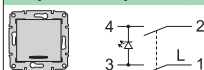


Váltókapcsoló, rugós bekötés



Színek		
☐ Fehér	SDN0400321	SDN0401121
☐ Krém	SDN0400323	SDN0401123
☐ Alumínium	SDN0400360	SDN0401160
☐ Titánium	SDN0400368	SDN0401168
☐ Bézs	SDN0400347	SDN0401147
☐ Grafit	SDN0400370	SDN0401170

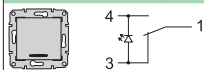
Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN0201121
☐ Krém	SDN0201123
☐ Alumínium	SDN0201160
☐ Titánium	SDN0201168
☐ Bézs	SDN0201147
☐ Grafit	SDN0201170

Kapcsolók kék jelzőfénnel, 16 AX - 250 V~

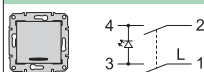
Váltókapcsoló, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN1500221
☐ Krém	SDN1500223
☐ Alumínium	SDN1500260
☐ Titánium	SDN1500268
☐ Bézs	SDN1500247
☐ Grafit	SDN1500270

Kapcsolók piros ellenőrzőfénnel, 16 AX - 250 V~

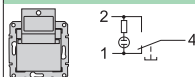
Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN0201221
☐ Krém	SDN0201223
☐ Alumínium	SDN0201260
☐ Titánium	SDN0201268
☐ Bézs	SDN0201247
☐ Grafit	SDN0201270

Kártyás kapcsoló, 10 AX - 250 V~

Mechanikus reteszelés, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN1900121
☐ Krém	SDN1900123
☐ Alumínium	SDN1900160
☐ Titánium	SDN1900168
☐ Bézs	SDN1900147
☐ Grafit	SDN1900170

Nyomók

Nyomók, 10 A - 250 V~

Egypólusú nyomó, rugós bekötés



3 — L 1

Színek

☐ Fehér	SDN0700121
☐ Krém	SDN0700123
☐ Alumínium	SDN0700160
☐ Titánium	SDN0700168
☐ Bézs	SDN0700147
☐ Grafit	SDN0700170

Egypólusú nyomó csengőjellel, rugós bekötés



3 — L 1

Egypólusú nyomó lámpajellel, rugós bekötés



3 — L 1

Színek

☐ Fehér	SDN0800121
☐ Krém	SDN0800123
☐ Alumínium	SDN0800160
☐ Titánium	SDN0800168
☐ Bézs	SDN0800147
☐ Grafit	SDN0800170

SDN0900121
SDN0900123
SDN0900160
SDN0900168
SDN0900147
SDN0900170

Egypólusú nyomó szemetes jellel, rugós bekötés



3 — L 1

Színek

☐ Fehér	SDN1000121
☐ Krém	SDN1000123
☐ Alumínium	SDN1000160
☐ Titánium	SDN1000168
☐ Bézs	SDN1000147
☐ Grafit	SDN1000170

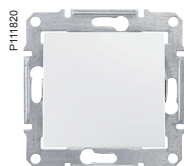
Váltóérintkezős nyomó



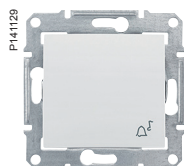
4 — L 1
3 —

Színek

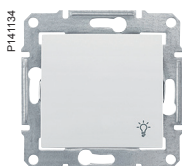
☐ Fehér	SDN0420121
☐ Krém	SDN0420123
☐ Alumínium	SDN0420160
☐ Titánium	SDN0420168
☐ Bézs	SDN0420147
☐ Grafit	SDN0420170



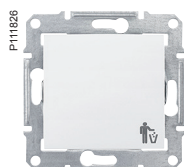
SDN0700121



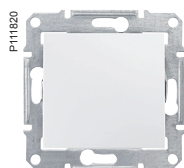
SDN0800121



SDN0900121



SDN1000121



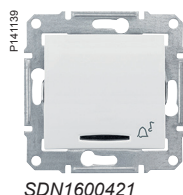
SDN0420121



SDN1600121



SDN1520121



SDN1600421



SDN1800121



SDN1600321



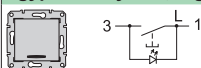
SDN1700121



SDN1700421

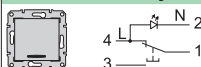
Nyomók, kék jelzőfényrel, 10 A - 250 V~

Egypólusú nyomó, rugós bekötés



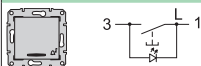
Színek	
☐ Fehér	SDN1600121
☐ Krém	SDN1600123
☐ Alumínium	SDN1600160
☐ Titánium	SDN1600168
☐ Bézs	SDN1600147
☐ Grafit	SDN1600170

Váltóérintkezős nyomó, rugós bekötés

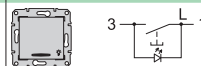


Színek	
☐ Fehér	SDN1520121
☐ Krém	SDN1520123
☐ Alumínium	SDN1520160
☐ Titánium	SDN1520168
☐ Bézs	SDN1520147
☐ Grafit	SDN1520170

Egypólusú nyomó, csengőjellel, rugós bekötés



Egypólusú nyomó, lámpajellel, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN1600421
☐ Krém	SDN1600423
☐ Alumínium	SDN1600460
☐ Titánium	SDN1600468
☐ Bézs	SDN1600447
☐ Grafit	SDN1600470

SDN1800121

SDN1800123

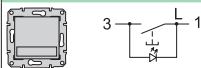
SDN1800160

SDN1800168

SDN1800147

SDN1800170

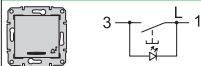
Egypólusú nyomó, címketartóval, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN1600321
☐ Krém	SDN1600323
☐ Alumínium	SDN1600360
☐ Titánium	SDN1600368
☐ Bézs	SDN1600347
☐ Grafit	SDN1600370

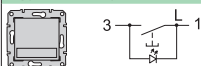
Nyomók, fényjelzéssel - 12 V~

Egypólusú nyomó, csengőjellel, rugós bekötés

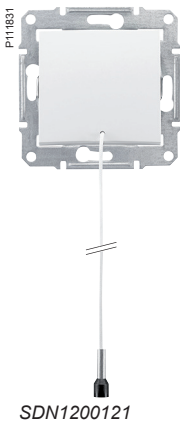
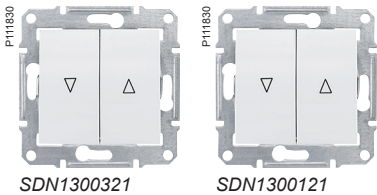


Színek	
☐ Fehér	SDN1700121
☐ Krém	SDN1700123
☐ Alumínium	SDN1700160
☐ Titánium	SDN1700168
☐ Bézs	SDN1700147
☐ Grafit	SDN1700170

Egypólusú nyomó, címketartóval, rugós bekötés



Színek	
☐ Fehér	SDN1700421
☐ Krém	SDN1700423
☐ Alumínium	SDN1700460
☐ Titánium	SDN1700468
☐ Bézs	SDN1700447
☐ Grafit	SDN1700470



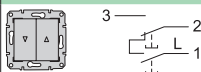
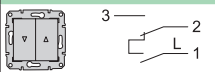
Redőnyvezérlők

Redőnykapcsoló, 10 AX - 250 V~

Redőnynyomó, 10 A - 250 V~

Mechanikus reteszeléssel, rugós bekötés

Elektronikus védelemmel, rugós bekötés



Színek		
☐ Fehér	SDN1300321	SDN1300121
☐ Krém	SDN1300323	SDN1300123
☐ Alumínium	SDN1300360	SDN1300160
☐ Titánium	SDN1300368	SDN1300168
☐ Bézs	SDN1300347	SDN1300147
☐ Grafit	SDN1300370	SDN1300170

Egypólusú húzózsínös nyomó, 10 A - 250 V~

Csavaros bekötés (a húzózsínór tartozék)



Színek	
☐ Fehér	SDN1200121
☐ Krém	SDN1200123
☐ Alumínium	SDN1200160
☐ Titánium	SDN1200168
☐ Bézs	SDN1200147
☐ Grafit	SDN1200170

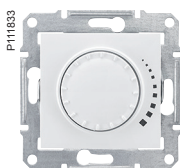
Kényelmi funkciók

Forgatógombos fényerőszabályzók - 250 V~

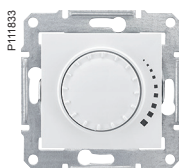
Fényerőszabályzó, rezisztív/kapacitív,
25-325 VA



Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív,
60-325 VA



SDN2200621



SDN2200421

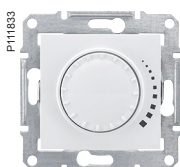
Színek		
☐ Fehér	SDN2200621	SDN2200421
☐ Krém	SDN2200623	SDN2200423
☐ Alumínium	SDN2200660	SDN2200460
☐ Titánium	SDN2200668	SDN2200468
☐ Bézs	SDN2200647	SDN2200447
☐ Grafit	SDN2200670	SDN2200470

Forgatógombos fényerőszabályzó, nyomógomb funkcióval - 250 V~

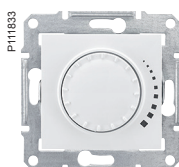
Fényerőszabályzó, rezisztív/kapacitív,
25-325 VA, váltókapcsolásba köthető



Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív,
60-500 VA, váltókapcsolásba köthető



SDN2200721



SDN2200521

Színek		
☐ Fehér	SDN2200721	SDN2200521
☐ Krém	SDN2200723	SDN2200523
☐ Alumínium	SDN2200760	SDN2200560
☐ Titánium	SDN2200768	SDN2200568
☐ Bézs	SDN2200747	SDN2200547
☐ Grafit	SDN2200770	SDN2200570

Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív,
1000 VA

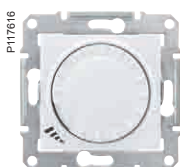


SDN2200921

Színek	
☐ Fehér	SDN2200921
☐ Krém	SDN2200923
☐ Alumínium	SDN2200960
☐ Titánium	SDN2200968
☐ Bézs	SDN2200947
☐ Grafit	SDN2200970

Forgatógombos fényerőszabályzó, nyomógomb funkcióval - 250 V~

Univerzális fényerőszabályzó, 420 VA, váltókapcsolásba köthető



SDN2201121

Színek	
☐ Fehér	SDN2201121
☐ Krém	SDN2201123
☐ Alumínium	SDN2201160
☐ Titánium	SDN2201168
☐ Bézs	SDN2201147
☐ Grafit	SDN2201170

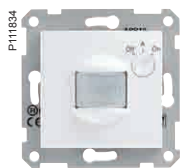
Terhelhetőségi táblázat

SDN22006XX	SDN22004XX	SDN22009XX	SDN22007XX	SDN22005XX	SDN22011XX	
25-325 W	60-325 W	40-1000 W	25-325 W	60-500 W	20-420 W	Maximális terhelhetőség
25-325 W	60-325 W	40-1000 W	25-325 W	60-500 W	20-420 W	hagyományos izzók
	60-325 VA	60-1000 VA		60-500 VA	20-420 VA	230 V~ halogénlámpák
25-325 VA			25-325 VA		20-420 VA	230/12 V~ halogénlámpák, ferromágneses trafóval
					20-320 VA	230/12 V~ halogénlámpák, elektronikus trafóval
		60-600 W				230 V~ egyfázisú motorok
						Védelem
						2.5 A(H)
						Elektronikus

Mechanizmusok

Mozgásérzékelők

Hőmérsékletszabályzók



SDN2000221

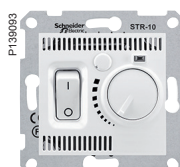
Mozgásérzékelő, 10 A - 250 V~

Mozgásérzékelő, 180° látószöggel, állítható fényérzékeléssel és késleltetéssel

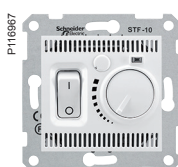


Színek

☐ Fehér	SDN2000221
☐ Krém	SDN2000223
☐ Alumínium	SDN2000260
☐ Titánium	SDN2000268
☐ Bézs	SDN2000247
☐ Grafit	SDN2000270



SDN6000121



SDN6000321

Hőmérsékletszabályzók - 250 V~

Szobatermosztát, 10 A



Szobatermosztát padlófűtéshez, 10 A



Színek

☐ Fehér	SDN6000121
☐ Krém	SDN6000123
☐ Alumínium	SDN6000160
☐ Titánium	SDN6000168
☐ Bézs	SDN6000147
☐ Grafit	SDN6000170

SDN6000321

SDN6000323

SDN6000360

SDN6000368

SDN6000347

SDN6000370

- 4 m-es érzékelővel szállítva
- Külső szenzor: NTC 10 kΩ 25 °C

Szobatermosztát hűtési móddal, 10 A



Színek

☐ Fehér	SDN6001121
☐ Krém	SDN6001123
☐ Alumínium	SDN6001160
☐ Titánium	SDN6001168
☐ Bézs	SDN6001147
☐ Grafit	SDN6001170

Kerettel együtt szállítva! Sorolni nem lehet!

Programozható szobatermosztát, 16 A



Színek

☐ Fehér	SDN6000221
☐ Krém	SDN6000223
☐ Alumínium	SDN6000260
☐ Titánium	SDN6000268
☐ Bézs	SDN6000247
☐ Grafit	SDN6000270

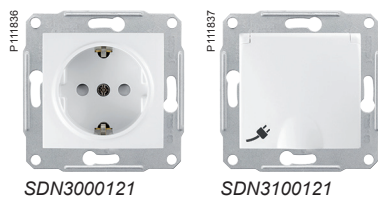
- 4 m-es érzékelővel szállítva
- Külső szenzor: NTC 10 kΩ 25 °C
- Kerettel együtt szállítva! Sorolni nem lehet!



SDN6001121



SDN6000221



Földelt csatlakozóaljzatok

2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés, 16 A



2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, csapófedeles, rugós bekötés, 16 A



Színek		
☐ Fehér	SDN3000121	SDN3100121
☐ Krém	SDN3000123	SDN3100123
☐ Alumínium	SDN3000160	SDN3100160
☐ Titánium	SDN3000168	SDN3100168
☐ Bézs	SDN3000147	SDN3100147
☐ Grafit	SDN3000170	SDN3100170
☐ Piros	SDN3000341	

2P+F csatlakozóaljzat, rugós bekötés, 16 A



Színek		
☐ Fehér	SDN3000521	
☐ Krém	SDN3000523	
☐ Alumínium	SDN3000560	
☐ Titánium	SDN3000568	
☐ Bézs	SDN3000547	
☐ Grafit	SDN3000570	

Földelt csatlakozóaljzatok, kompletten, kerettel szállítva

2x2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, rugós bekötés, 16 A



Színek		
☐ Fehér	SDN3000421	
☐ Krém	SDN3000423	
☐ Alumínium	SDN3000460	
☐ Titánium	SDN3000468	
☐ Bézs	SDN3000447	
☐ Grafit	SDN3000470	

Adatcsatlakozók

Informatikai csatlakozóaljzatok

1xRJ45 Cat5e UTP aljzat



1xRJ45 Cat5e STP aljzat



Színek

- ☐ Fehér
- ☐ Krém
- ☐ Alumínium
- ☐ Titánium
- ☐ Bézs
- ☐ Grafit

SDN4300121
SDN4300123
SDN4300160
SDN4300168
SDN4300147
SDN4300170

SDN4500121
SDN4500123
SDN4500160
SDN4500168
SDN4500147
SDN4500170

2xRJ45 Cat5e UTP aljzat



2xRJ45 Cat5e STP aljzat



Színek

- ☐ Fehér
- ☐ Krém
- ☐ Alumínium
- ☐ Titánium
- ☐ Bézs
- ☐ Grafit

SDN4400121
SDN4400123
SDN4400160
SDN4400168
SDN4400147
SDN4400170

SDN4600121
SDN4600123
SDN4600160
SDN4600168
SDN4600147
SDN4600170

1xRJ45 Cat6 UTP aljzat



1xRJ45 Cat6 STP aljzat



Színek

- ☐ Fehér
- ☐ Krém
- ☐ Alumínium
- ☐ Titánium
- ☐ Bézs
- ☐ Grafit

SDN4700121
SDN4700123
SDN4700160
SDN4700168
SDN4700147
SDN4700170

SDN4900121
SDN4900123
SDN4900160
SDN4900168
SDN4900147
SDN4900170

2xRJ45 Cat6 UTP aljzat



2xRJ45 Cat6 STP aljzat



Színek

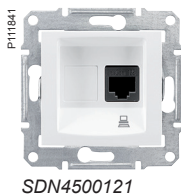
- ☐ Fehér
- ☐ Krém
- ☐ Alumínium
- ☐ Titánium
- ☐ Bézs
- ☐ Grafit

SDN4800121
SDN4800123
SDN4800160
SDN4800168
SDN4800147
SDN4800170

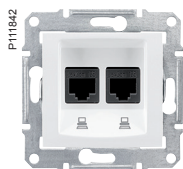
SDN5000121
SDN5000123
SDN5000160
SDN5000168
SDN5000147
SDN5000170



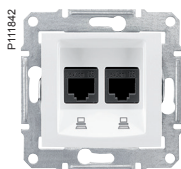
SDN4300121



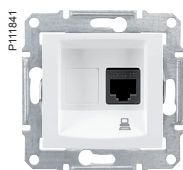
SDN4500121



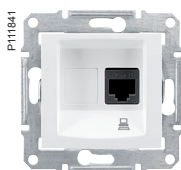
SDN4400121



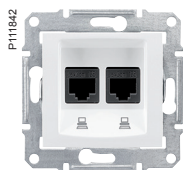
SDN4600121



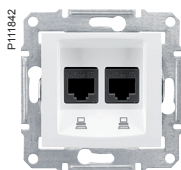
SDN4700121



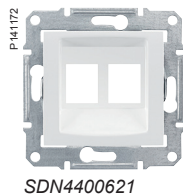
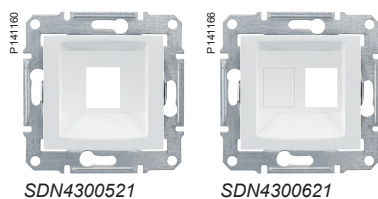
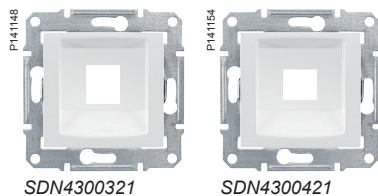
SDN4900121



SDN4800121



SDN5000121



Adapterek, 1xRJ45-ös csatlakozóbetétekhez

1xRJ45 adapter, KRONE betétekhez



1xRJ45 adapter, RDM betétekhez



Színek

☐ Fehér	SDN4300321	SDN4300421
☐ Krém	SDN4300323	SDN4300423
☐ Alumínium	SDN4300360	SDN4300460
☐ Titánium	SDN4300368	SDN4300468
☐ Bézs	SDN4300347	SDN4300447
☐ Grafit	SDN4300370	SDN4300470

1xRJ45 adapter, SYSTIMAX betétekhez



1xRJ45 adapter, AMP, MOLEX, KELINE betétekhez



Színek

☐ Fehér	SDN4300521	SDN4300621
☐ Krém	SDN4300523	SDN4300623
☐ Alumínium	SDN4300560	SDN4300660
☐ Titánium	SDN4300568	SDN4300668
☐ Bézs	SDN4300547	SDN4300647
☐ Grafit	SDN4300570	SDN4300670

Adapterek, 2xRJ45-ös csatlakozóbetétekhez

2xRJ45 adapter, AMP, MOLEX, KELINE betétekhez



Színek

☐ Fehér	SDN4400621
☐ Krém	SDN4400623
☐ Alumínium	SDN4400660
☐ Titánium	SDN4400668
☐ Bézs	SDN4400647
☐ Grafit	SDN4400670

Telefon-csatlakozóaljzatok

RJ11

1xRJ11 aljzat



2xRJ11 aljzat



Színek		
☐ Fehér	SDN4101121	SDN4201121
☐ Krém	SDN4101123	SDN4201123
☐ Alumínium	SDN4101160	SDN4201160
☐ Titánium	SDN4101168	SDN4201168
☐ Bézs	SDN4101147	SDN4201147
☐ Grafit	SDN4101170	SDN4201170

Telefon/informatikai, kombinált csatlakozóaljzatok

RJ11/RJ45 Cat5e UTP kombinált aljzat



Színek		
☐ Fehér	SDN5100121	
☐ Krém	SDN5100123	
☐ Alumínium	SDN5100160	
☐ Titánium	SDN5100168	
☐ Bézs	SDN5100147	
☐ Grafit	SDN5100170	

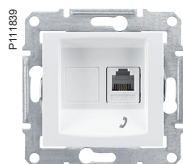
RJ11/RJ45 Cat6 UTP kombinált aljzat



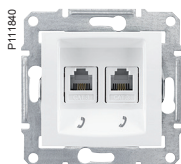
RJ11/RJ45 Cat6 STP kombinált aljzat



Színek		
☐ Fehér	SDN5200121	SDN5200221
☐ Krém	SDN5200123	SDN5200223
☐ Alumínium	SDN5200160	SDN5200260
☐ Titánium	SDN5200168	SDN5200268
☐ Bézs	SDN5200147	SDN5200247
☐ Grafit	SDN5200170	SDN5200270



SDN4101121



SDN4201121



SDN5100121



SDN5200121



SDN5200221

Antenna-csatlakozóaljakatok

TV

TV aljzat, végzáró, 1 dB



TV aljzat, átmenő, 8 dB



Színek		
☐ Fehér	SDN3201821	SDN3201221
☐ Krém	SDN3201823	SDN3201223
☐ Alumínium	SDN3201860	SDN3201260
☐ Titánium	SDN3201868	SDN3201268
☐ Bézs	SDN3201847	SDN3201247
☐ Grafit	SDN3201870	SDN3201270

TV/R aljzat, végzáró, 1 dB



Színek		
☐ Fehér	SDN3201621	
☐ Krém	SDN3201623	
☐ Alumínium	SDN3201660	
☐ Titánium	SDN3201668	
☐ Bézs	SDN3201647	
☐ Grafit	SDN3201670	

TV/R

TV/SAT aljzat, végzáró, 1 dB



TV/R aljzat, átmenő, 8 dB



Színek		
☐ Fehér	SDN3301821	SDN3301321
☐ Krém	SDN3301823	SDN3301323
☐ Alumínium	SDN3301860	SDN3301360
☐ Titánium	SDN3301868	SDN3301368
☐ Bézs	SDN3301847	SDN3301347
☐ Grafit	SDN3301870	SDN3301370

TV/R/SAT aljzat, végzáró, 1 dB



Színek		
☐ Fehér	SDN3301621	
☐ Krém	SDN3301623	
☐ Alumínium	SDN3301660	
☐ Titánium	SDN3301668	
☐ Bézs	SDN3301647	
☐ Grafit	SDN3301670	

TV/SAT

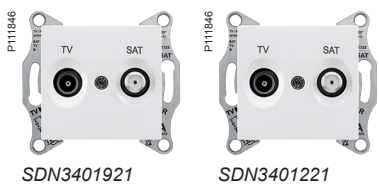
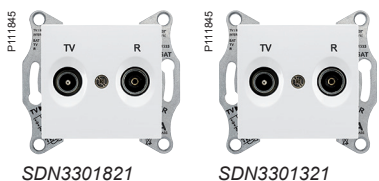
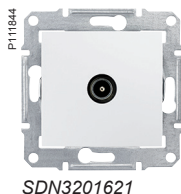
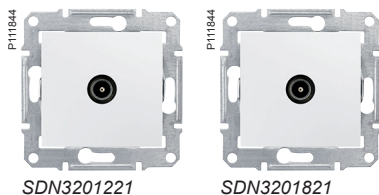
TV/SAT/SAT aljzat, végzáró, 1 dB

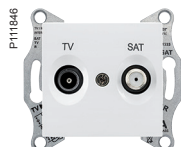


TV/SAT aljzat, átmenő, 8 dB

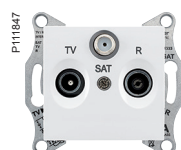


Színek		
☐ Fehér	SDN3401921	SDN3401221
☐ Krém	SDN3401923	SDN3401223
☐ Alumínium	SDN3401960	SDN3401260
☐ Titánium	SDN3401968	SDN3401268
☐ Bézs	SDN3401947	SDN3401247
☐ Grafit	SDN3401970	SDN3401270

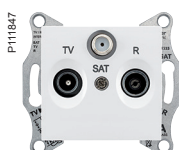




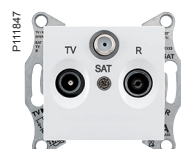
SDN3401621



SDN3501421



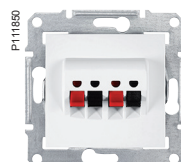
SDN3501221



SDN3501321



SDN3502121



SDN5400121

TV/SAT aljzat, végzáró, 1 dB



Színek

☐ Fehér	SDN3401621
☐ Krém	SDN3401623
☐ Alumínium	SDN3401660
☐ Titánium	SDN3401668
☐ Bézs	SDN3401647
☐ Grafit	SDN3401670

TV/R/SAT

TV/R/SAT aljzat, átmenő, 4 dB



Színek

☐ Fehér	SDN3501421
☐ Krém	SDN3501423
☐ Alumínium	SDN3501460
☐ Titánium	SDN3501468
☐ Bézs	SDN3501447
☐ Grafit	SDN3501470

TV/R/SAT aljzat, átmenő, 8 dB



Színek

☐ Fehér	SDN3501221
☐ Krém	SDN3501223
☐ Alumínium	SDN3501260
☐ Titánium	SDN3501268
☐ Bézs	SDN3501247
☐ Grafit	SDN3501270

TV/R/SAT aljzat, végzáró, 1 dB



Színek

☐ Fehér	SDN3501321
☐ Krém	SDN3501323
☐ Alumínium	SDN3501360
☐ Titánium	SDN3501368
☐ Bézs	SDN3501347
☐ Grafit	SDN3501370

TV/SAT/SAT

TV/SAT/SAT aljzat, végzáró, 1 dB



Színek

☐ Fehér	SDN3502121
☐ Krém	SDN3502123
☐ Alumínium	SDN3502160
☐ Titánium	SDN3502168
☐ Bézs	SDN3502147
☐ Grafit	SDN3502170

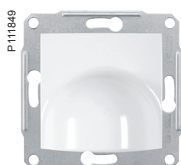
Hangfalcsatlakozó

Kettős hangfalcsatlakozó, rugós bekötés

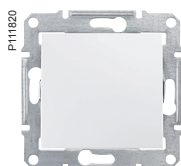


Színek

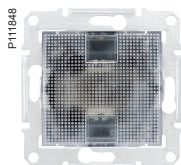
☐ Fehér	SDN5400121
☐ Krém	SDN5400123
☐ Alumínium	SDN5400160
☐ Titánium	SDN5400168
☐ Bézs	SDN5400147
☐ Grafit	SDN5400170



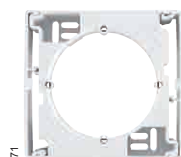
SDN5500121



SDN5600121



SDN5900123



SDN6100121

Egyéb funkciók

Kábelkivezető, 25 A



Színek

☐ Fehér	SDN5500121
☐ Krém	SDN5500123
☐ Alumínium	SDN5500160
☐ Titánium	SDN5500168
☐ Bézs	SDN5500147
☐ Grafit	SDN5500170

Vakfedél



Színek

☐ Fehér	SDN5600121
☐ Krém	SDN5600123
☐ Alumínium	SDN5600160
☐ Titánium	SDN5600168
☐ Bézs	SDN5600147
☐ Grafit	SDN5600170

Éjjeli világítás, 250 V~ - 3 W



SDN5900123

Kiemelődobozok

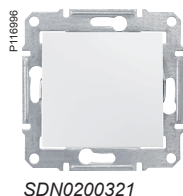
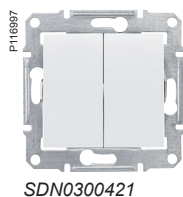
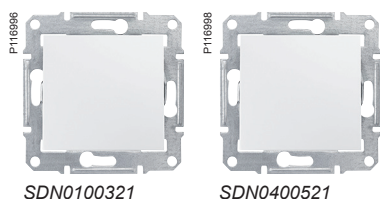
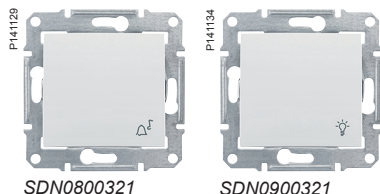
Vízszintes soroláshoz

Egyes kiemelőkeret



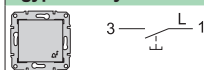
Színek

☐ Fehér	SDN6100121
☐ Krém	SDN6100123
☐ Alumínium	SDN6100160
☐ Titánium	SDN6100168
☐ Bézs	SDN6100147
☐ Grafit	SDN6100170

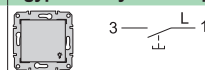


IP44-es védettségű nyomók, 10 A - 250 V~

Egypólusú nyomó csengőjellel, rugós bekötés



Egypólusú nyomó lámpajellel, rugós bekötés

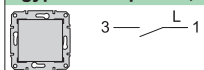


Színek

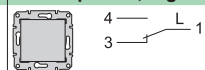
☐ Fehér	SDN0800321	SDN0900321
☐ Krém	SDN0800323	SDN0900323
☐ Alumínium	SDN0800360	SDN0900360
☐ Titánium	SDN0800368	SDN0900368
☐ Bézs	SDN0800347	SDN0900347
☐ Grafit	SDN0800370	SDN0900370

IP44-es védettségű kapcsolók, 10 AX - 250 V~

Egypólusú kapcsoló, rugós bekötés



Váltókapcsoló, rugós bekötés



Színek

☐ Fehér	SDN0100321	SDN0400521
☐ Krém	SDN0100323	SDN0400523
☐ Alumínium	SDN0100360	SDN0400560
☐ Titánium	SDN0100368	SDN0400568
☐ Bézs	SDN0100347	SDN0400547
☐ Grafit	SDN0100370	SDN0400570

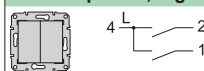
Keresztkapcsoló, rugós bekötés



Színek

☐ Fehér	SDN0500321
☐ Krém	SDN0500323
☐ Alumínium	SDN0500360
☐ Titánium	SDN0500368
☐ Bézs	SDN0500347
☐ Grafit	SDN0500370

Csillárkapcsoló, rugós bekötés



Színek

☐ Fehér	SDN0300421
☐ Krém	SDN0300423
☐ Alumínium	SDN0300460
☐ Titánium	SDN0300468
☐ Bézs	SDN0300447
☐ Grafit	SDN0300470

Kétpólusú kapcsoló, rugós bekötés



Színek

☐ Fehér	SDN0200321
☐ Krém	SDN0200323
☐ Alumínium	SDN0200360
☐ Titánium	SDN0200368
☐ Bézs	SDN0200347
☐ Grafit	SDN0200370

IP44-es, 2P+F csatlakozóaljzat gyermekvédelemmel, csapófedeles, rugós bekötés, 16 A



Színek

☐ Fehér	SDN3100321
☐ Krém	SDN3100323
☐ Alumínium	SDN3100360
☐ Titánium	SDN3100368
☐ Bézs	SDN3100347
☐ Grafit	SDN3100370

Az IP44-es védettség eléréséhez minden esetben IP44-es keret is szükséges! Az összeállításnál, kérjük kiemelten figyeljen erre!



SDN5800121



SDN5800321



SDN5801121



SDN5800521

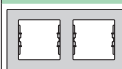
Egyes keret



Színek

☐ Fehér	SDN5800121
☐ Krém	SDN5800123
☐ Alumínium	SDN5800160
☐ Titánium	SDN5800168
☐ Bézs	SDN5800147
☐ Grafit	SDN5800170
☐ Felhőszürke	SDN5800133
☐ Piros	SDN5800141

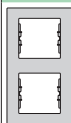
Kettes keret, vízszintes



Színek

☐ Fehér	SDN5800321
☐ Krém	SDN5800323
☐ Alumínium	SDN5800360
☐ Titánium	SDN5800368
☐ Bézs	SDN5800347
☐ Grafit	SDN5800370
☐ Felhőszürke	SDN5800333
☐ Piros	SDN5800341

Kettes keret, függőleges



Színek

☐ Fehér	SDN5801121
☐ Krém	SDN5801123
☐ Alumínium	SDN5801160
☐ Titánium	SDN5801168
☐ Bézs	SDN5801147
☐ Grafit	SDN5801170
☐ Felhőszürke	SDN5801133
☐ Piros	SDN5801141

Hármas keret, vízszintes



Színek

☐ Fehér	SDN5800521
☐ Krém	SDN5800523
☐ Alumínium	SDN5800560
☐ Titánium	SDN5800568
☐ Bézs	SDN5800547
☐ Grafit	SDN5800570
☐ Felhőszürke	SDN5800533
☐ Piros	SDN5800541



SDN5801321

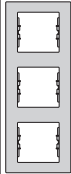


SDN5800721



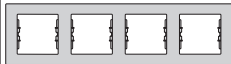
SDN5802021

Hármas keret, függőleges



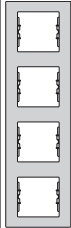
Színek	
☐ Fehér	SDN5801321
☐ Krém	SDN5801323
☐ Alumínium	SDN5801360
☐ Titánium	SDN5801368
☐ Bézs	SDN5801347
☐ Grafit	SDN5801370
☐ Felhőszürke	SDN5801333
☐ Piros	SDN5801341

Négyes keret, vízszintes



Színek	
☐ Fehér	SDN5800721
☐ Krém	SDN5800723
☐ Alumínium	SDN5800760
☐ Titánium	SDN5800768
☐ Bézs	SDN5800747
☐ Grafit	SDN5800770
☐ Felhőszürke	SDN5800733
☐ Piros	SDN5800741

Négyes keret, függőleges



Színek	
☐ Fehér	SDN5802021
☐ Krém	SDN5802023
☐ Alumínium	SDN5802060
☐ Titánium	SDN5802068
☐ Bézs	SDN5802047
☐ Grafit	SDN5802070
☐ Felhőszürke	SDN5802033
☐ Piros	SDN5802041



SDN5800921



SDN5801521

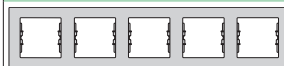


SDN5810121



SDN5810321

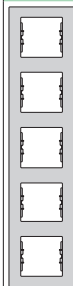
Ötös keret, vízszintes



Színek

☐ Fehér	SDN5800921
☐ Krém	SDN5800923
☐ Alumínium	SDN5800960
☐ Titánium	SDN5800968
☐ Bézs	SDN5800947
☐ Grafit	SDN5800970
☐ Felhőszürke	SDN5800933
☐ Piros	SDN5800941

Ötös keret, függőleges



Színek

☐ Fehér	SDN5801521
☐ Krém	SDN5801523
☐ Alumínium	SDN5801560
☐ Titánium	SDN5801568
☐ Bézs	SDN5801547
☐ Grafit	SDN5801570
☐ Felhőszürke	SDN5801533
☐ Piros	SDN5801541

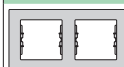
Vízmentes, IP44-es keret, egyes



Színek

☐ Fehér	SDN5810121
☐ Krém	SDN5810123
☐ Alumínium	SDN5810160
☐ Titánium	SDN5810168
☐ Bézs	SDN5810147
☐ Grafit	SDN5810170

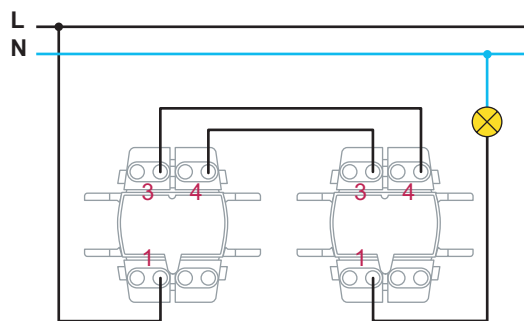
Vízmentes, IP44-es keret, kettős vízszintes



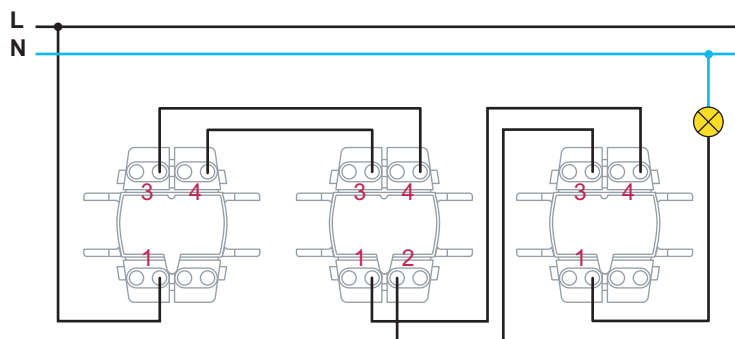
Színek

☐ Fehér	SDN5810321
☐ Krém	SDN5810323
☐ Alumínium	SDN5810360
☐ Titánium	SDN5810368
☐ Bézs	SDN5810347
☐ Grafit	SDN5810370

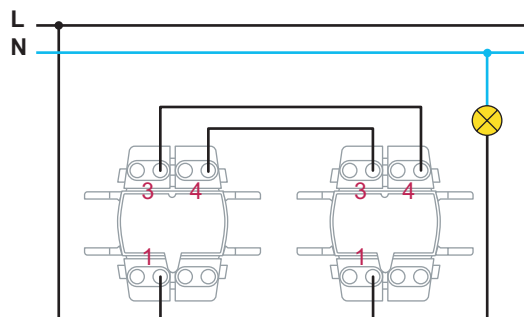
Bekötési ábrák



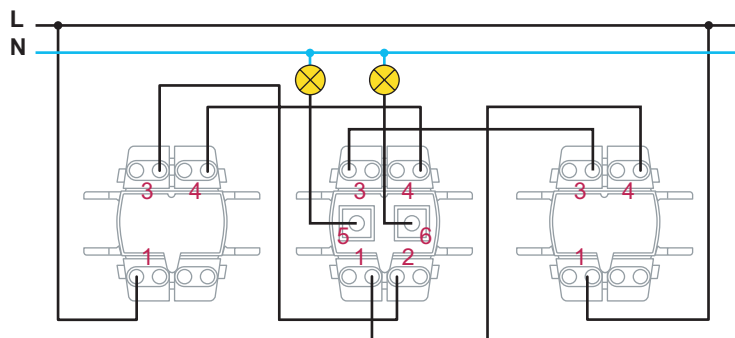
2 db váltókapcsoló



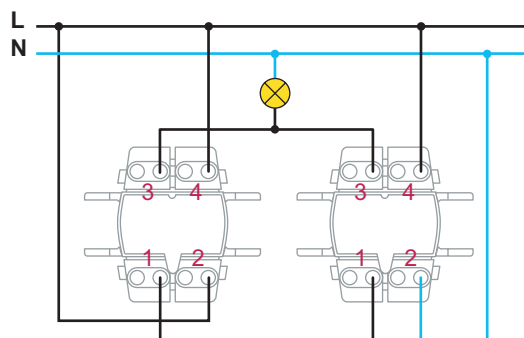
2 db váltó- és egy keresztkapcsoló



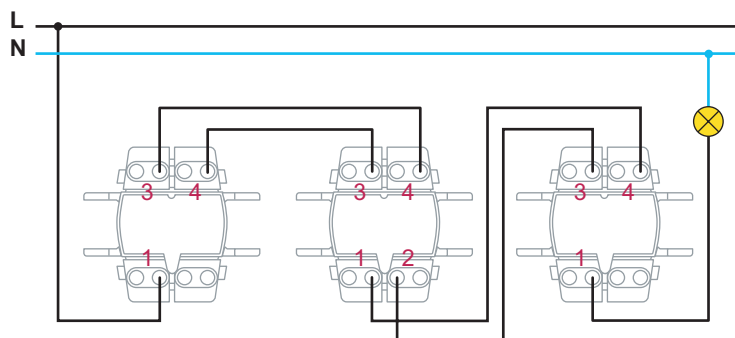
2 db váltókapcsoló, jelzőfényvel



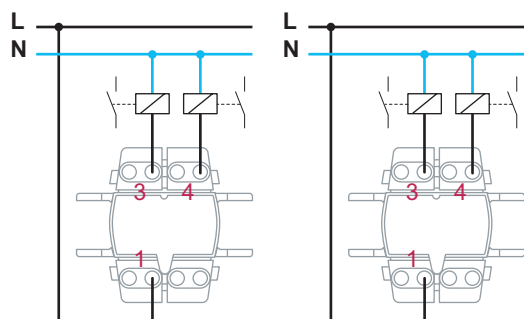
2 db váltó- és egy kettősváltó kapcsoló



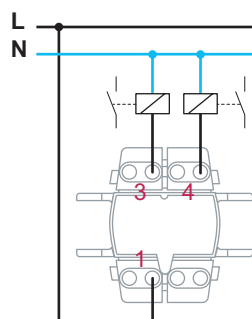
2 db váltókapcsoló, ellenőrzőfényvel



2 db váltó- és egy keresztkapcsoló jelzőfényvel

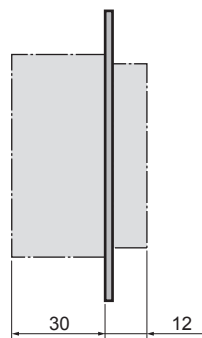


Váltóérintkezős nyomó



Váltóérintkezős nyomó,
jelzőfényvel

Méretek (mm)



Forgatógombos fényerőszabályzó

Rezisztív/kapacitív, 25-325 VA
SDN22006XX

Felhasználás

- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Alkalmas felújítás esetén is, mivel a hagyományos kapcsoló helyére tehető, átkábelezés nélkül.
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé.

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- IP védettség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4
 25°C 230 V 50 Hz				
Max. Min.	325 W 25 W	325 W 25 W	NO	325 VA 25 VA

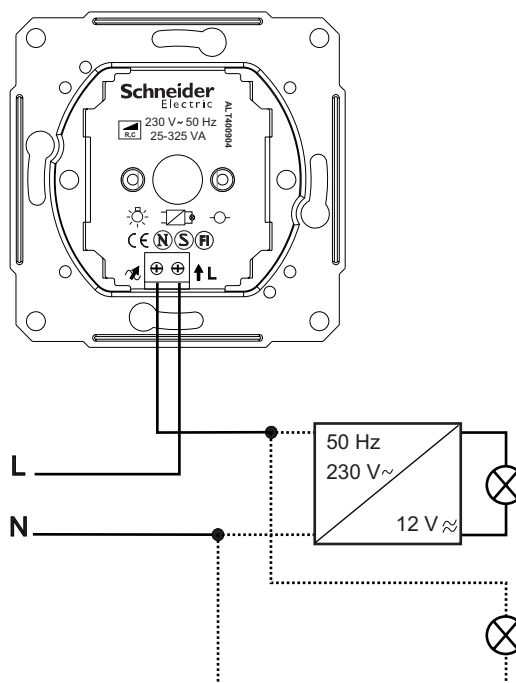
1 - Hagományos izzólámpák

2 - Halogén lámpák

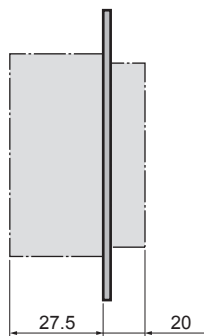
3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral

4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral

Bekötés



Méretek (mm)



Forgatógombos fényerőszabályzó

Rezisztív/induktív, 60-325 VA
SDN22004XX

Felhasználás

- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Alkalmas felújítás esetén is, mivel a hagyományos kapcsoló helyére tehető, átkábelezés nélkül.
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- IP védettség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4
 25°C 230 V 50 Hz				
Max.	325 W	325 W	325 VA	NO
Min.	60 W	60 W	60 VA	

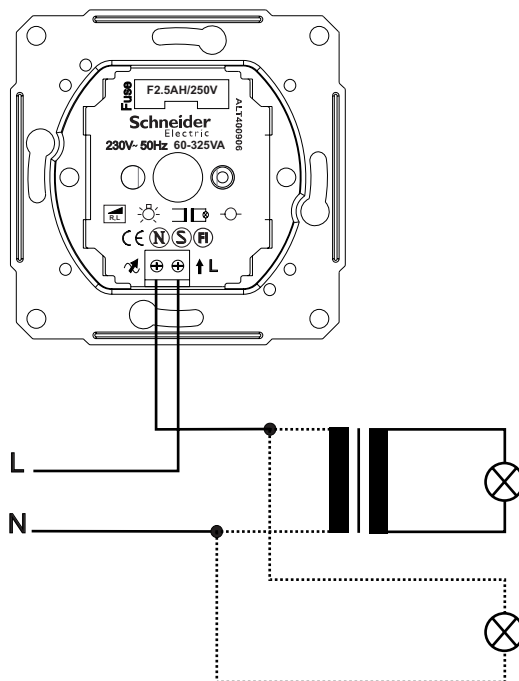
1 - Hagományos izzólámpák

2 - Halogén lámpák

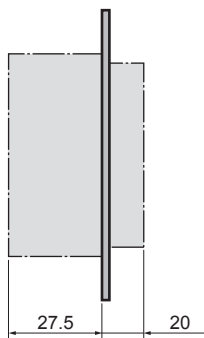
3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral

4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral

Bekötés



Méretetek (mm)



Forgatógombos fényerősza- bályzó, nyomógomb funkcióval

Rezisztív/induktív, 250 V~, 1000 VA,
SDN22009XX

Felhasználás

- Különböző fényforrásokkal használható (lásd lenti táblázat).
- Jelentős energia-megtakarítás érhető el használatával.
- A komfort funkció: beállítható a minimum fényerő.
- BE / KI kapcsolási lehetőség egy másik fényforrás esetén, külön csatlakozási pontok segítségével.

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- Teljesítmény: max. 2 A, $\cos \phi 0,6$
- IP védettség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1,
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4	5
 25°C 230 V 50 Hz					
Max.	1000 W	1000 W	1000 VA	NO	600 VA
Min.	40 W	40 W	60 VA		60 VA

1 - Hagyományos izzólámpák

2 - Halogén lámpák

3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral

4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral

5 - Egyfázisú motor

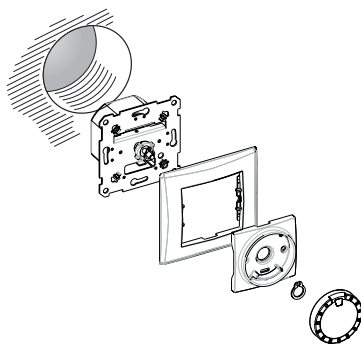
Telepítés

Ha nem fali süllyesztéssel kerül felszerelésre, akkor a maximálisan megengedett teljesítmény a hőleadás miatt csökken az alábbi táblázat szerint.

Terhelés csökkenése	Süllyesztett szerelés üreges falakban*	Több eszköz együtt kombinálva*	1-es vagy 2-es kiemelődobozban	3-as kiemelődobozban
25 %	■	■		
30 %			■	
50 %				■

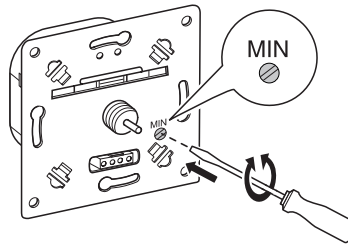
* Ha több tényező is érvényesül, adjuk össze a teljesítmény-csökkenéseket.

A fényerőszabályzó összeállítása



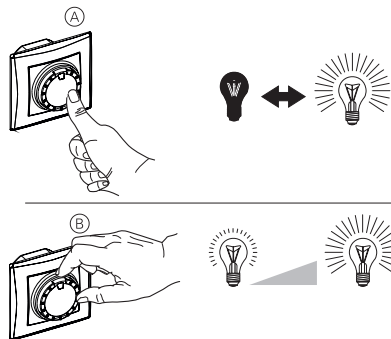
Bekötés

A fényforrások minimum értékének beállítása



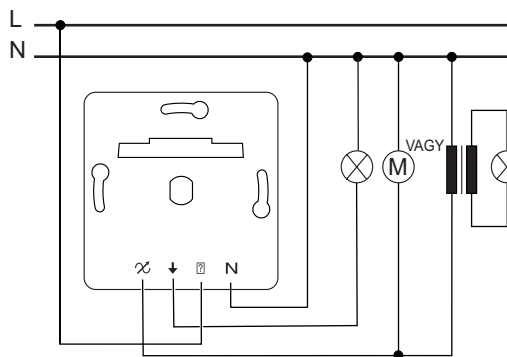
- 1 Kapcsolja be a fényerőszabályzót.
- 2 A forgatógomb segítségével állítsa be a fényerőt.
- 3 Csavarhúzóval állítsa be a minimum fényerőt az ábrán látható módon.

A fényerőszabályzó működése



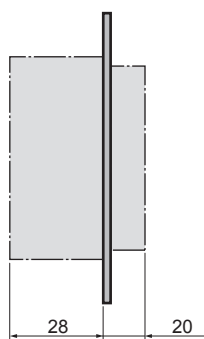
A csatlakoztatott fényforrást ki és bekapcsolhatja, ha megnyomja a forgatógombot (A). Elforgatva tudja a fényerőt beállítani (B).

Bekötés



~ : szabályzott kimenet
+ : kapcsolt kimenet

Méretek (mm)



Fényerőszabályzó, rezisztív/kapacitív

25-325 VA, váltókapcsolásba köthető
SDN22007XX

Felhasználás

- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Alkalmas felújítás esetén is, mivel a hagyományos kapcsoló helyére tehető, átkábelezés nélkül.
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé.

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- Váltókapcsolóval váltóba köthető
- Védelem: 2,5 A(H)-230 V AC
- IP védettség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4
 25°C 230 V 50 Hz				
Max. Min.	325 W 25 W	325 W 25 W	NO	325 VA 25 VA

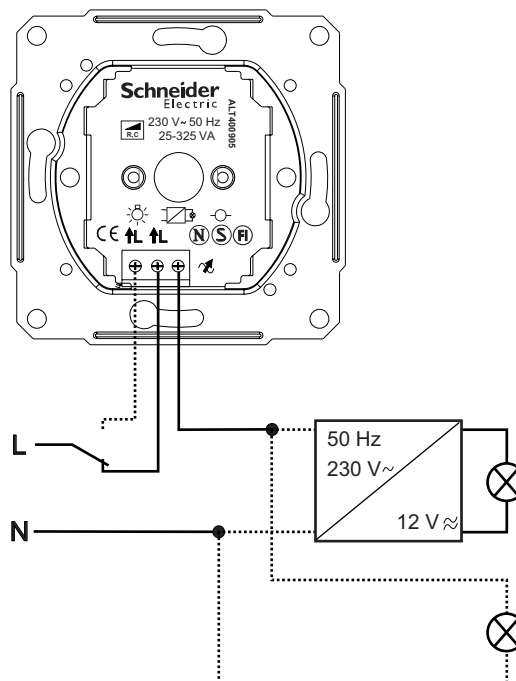
1 - Hagyományos izzólámpák

2 - Halogén lámpák

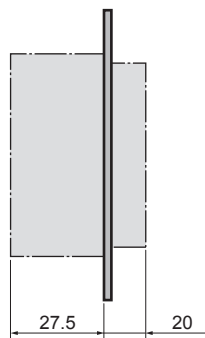
3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral

4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral

Bekötés



Méretetek (mm)



Fényerőszabályzó, rezisztív/induktív

60- 500 VA, váltókapcsolásba köthető
SDN22005XX

Felhasználás

- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Alkalmas felújítás esetén is, mivel a hagyományos kapcsoló helyére tehető, átkábelezés nélkül.
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé.

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm$ 10%, 50 Hz
- Váltókapcsolóval váltóba köthető
- Védelem: 2,5 A(H)-230 V AC
- IP védettség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4
 25°C 230 V 50 Hz				
Max.	500 W	500 W	500 VA	NO
Min.	60 W	60 W	60 VA	

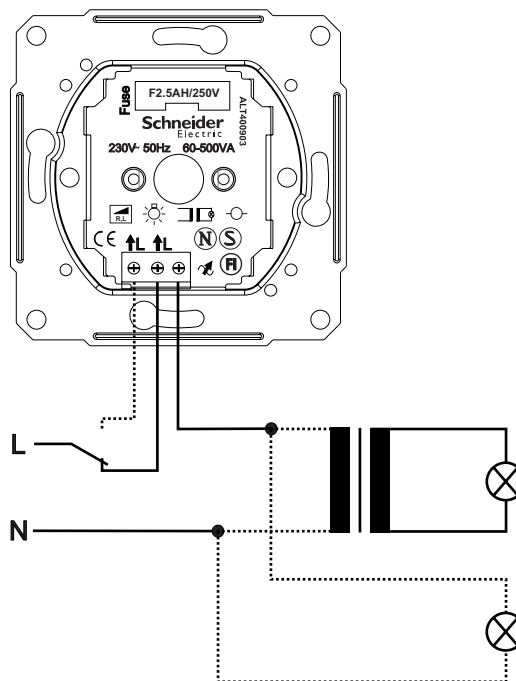
1 - Hagyományos izzólámpák

2 - Halogén lámpák

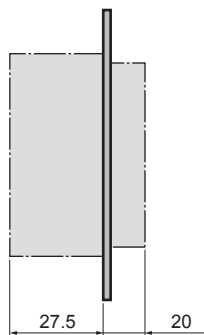
3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral

4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral

Bekötés



Méretek (mm)



Felhasználás

- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Alkalmas felújítás esetén is, mivel a hagyományos kapcsoló helyére tehető, átkábelezés nélkül.
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé.

Technikai adatok

- Névleges feszültség: 230 V AC $\pm$ 10%, 50 Hz
- Váltókapcsolóval váltóba köthető
- IP védeeltség: IP20
- Megfelelőség: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Terhelési táblázat

	1	2	3	4	5
					
25°C 230 V 50 Hz					
Max.	420 W	420 W	420 VA	420 VA	320 VA
Min.	20 W	20 W	20 VA	20 VA	20 VA

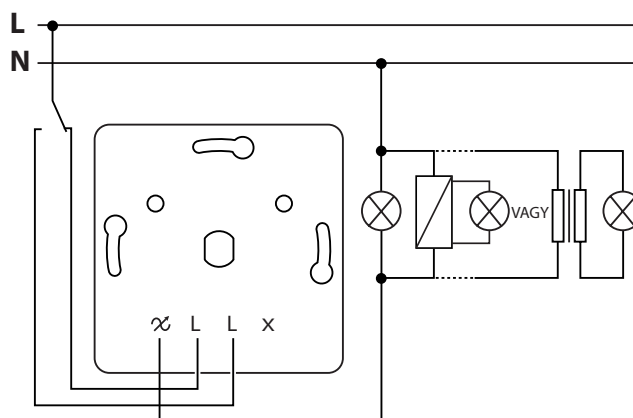
- 1 - Hagományos izzólámpák
 2 - Halogén lámpák
 3 - Kisfeszültségű halogén lámpák ferromágneses transzformátorral
 4 - Kisfeszültségű halogén lámpák elektronikus transzformátorral
 5 - Kisfeszültségű halogén lámpák toroid transzformátorral

Használat

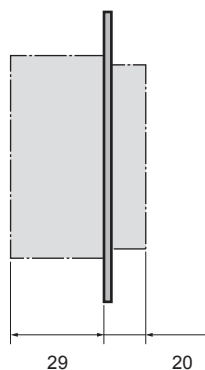
- A dimmer alkalmazható süllyesztett vagy felületre szerelt kivitelhez is.
- A csatlakoztatott fogyasztó típusát (ohmos, kapacitív és induktív) automatikusan észleli. A minimális és maximális megvilágítási szint szabályozható.
- Megjegyzés: A készülék nem képes egyszerre szabályozni a kapacitív és az induktív terheléseket!
- A fényerőszabályzó 2-vezetékes kivitelű, így hagyományos kapcsolók helyén is lehet használni.
- Dedikált bekötési pont van fenntartva alternatív kapcsolás esetére. Minden bekötési ponthoz 2 x 2,5mm² vezeték használható.
- **Felhasználói felület**
Világítás ki / bekapcsolásához, nyomja meg a forgatógombot. Szabályozáshoz pedig forgassa el azt.
- **Védelem**

A dimmer elektronikus védelemmel van ellátva rövidzár, túlfeszültség, túlterhelés és túlmelegedés ellen. Ha az elektronikus védelem aktív, a normál működés visszaállításához nyomja meg a forgatógombot. A dimmer tartalmaz termikus biztosítékot is.

Bekötés



Méretek (mm)



Felhasználás

- A mozgásérzékelő világítási körök kapcsolására alkalmas. Amikor valaki elhalad előtte, felkapcsolja a hozzá kötött fogyasztókat.
- Különböző terhelések szabályozhatóak (lásd lenti táblázat).
- Jelentős energia-megtakarítást tesz lehetővé.

Technikai adatok

- Feszültség tartomány: 230 V AC - 10% + 6%, 50 Hz
- Fő biztosíték: max. 10 A
- Vezetékek: max. 2 x 2,5 mm²
- Párhuzamos csatlakoztatott egységek: max. 10 db
- Érzékelési tartomány: max. 10 m, max 180 °
- Lux beállítás: $\approx 5 - \infty$
- Rádió-interferencia védelem: CISPR 14
- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

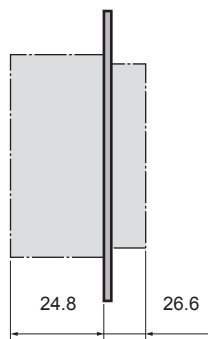
Terhelési táblázat

	1	2	3	4	5	6	7
 25°C 230 V 50 Hz							
Max.	2300 W	2000 W	2000 VA*	1150 VA	1050 VA	500 VA	200 VA
Min.	1W	1W	1W	1W	1W	1W	1W

* max 140 µF, cos φ = 0,9

- Hagyományos izzólámpák
- 230 V-os halogénlámpák
- Fénycsövek
- Elektronikus transzformátorok
- Hagyományos transzformátorok
- Energiatakarékos lámpák
- 1-fázisú motorok

Méretetek (mm)

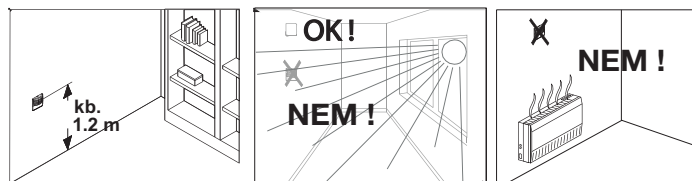


Használat

- A készülék működéséhez a NULLA bekötése is szükséges.
- Max. késleltetési idő 20 perc - állítsa be az időzítőcsavart a maximális mértékben, óramutató járásával megegyező irányban.
- A készülék párhuzamosan csatlakoztatható.

Fontos tudni

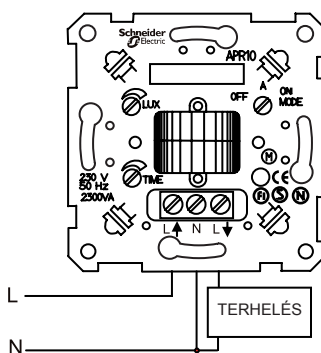
- Győződjön meg arról, hogy az érzékelő előtt nincsen akadály.
- Abban az esetben, ha fénycsövet használ, a kapcsolási időt legalább 10 percre állítsa, a fénycső élettartamának megtartása érdekében.



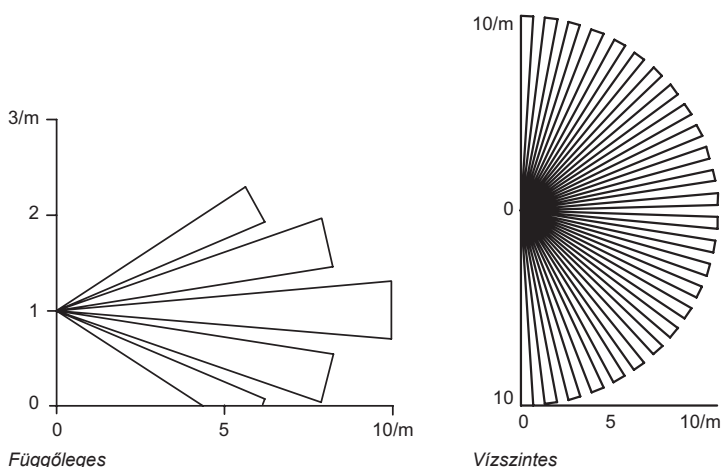
Beállítás

- A mozgásérzékelő érzékeli, ha valaki mozog az érzékelt területen.
- A terméken háromállású kapcsoló van 0-A-1:
- 0 helyzetben, a mozgásérzékelő nem kapcsol. Ebben a helyzetben lehetséges, hogy teszteljék az érzékelési területet, mozgáskor a piros LED világít.
- Az A helyzetben, a mozgásérzékelő automatikus üzemmódban.
- Az 1. pozíció esetén mindig be van kapcsolva.

Bekötés



Érzékelési terület



Felhasználás

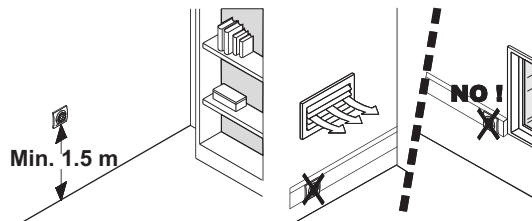
A szobatermosztátot arra tervezték, hogy fűtőeszközöket, pl. radiátorok ill. falfűtési megoldásokat szabályozzon. A termosztát telepítése és használata egyszerű. Az előlapján található egy KI/BE kapcsoló és egy tekerős szabályozó a hőmérséklet beállítására. Egy jelző LED mutatja, ha csatlakoztatva van az eszköz. A termosztát megfelel az EN-60730-2-9 szabványnak, az RoHS és REACH-nek is.

Technikai adatok

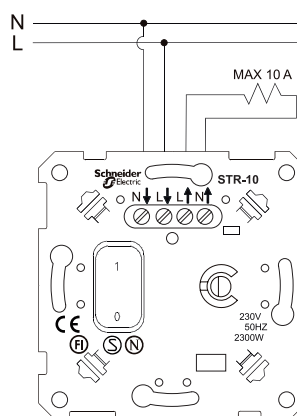
- Feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- Biztosíték: 16 A
- Maximális terhelés: 2300 W (10 A, 230 V, $\cos \varphi = 1$)
- Működési hőmérséklet: $+5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$
- Hőmérséklet szabályozási tartomány: $+5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$
- Tárolási hőmérséklet: $-20\text{ °C} \dots +60\text{ °C}$
- Szabályozási pontosság: 1 °C
- Kétpólusú kapcsoló az előlapon
- Relé: NO (alaphelyzetben nyitott)
- LED: Piros
- Vezetékek: max $2 \times 2,5\text{ mm}^2$
- A csatlakozópontok védettek
- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Használat

- Ellenőrizze a készülék működését az ON / OFF kapcsolóval az előlapon.
- A piros fény azt jelzi, hogy a fűtés aktív.
- A beállítási skála jelzi a hőmérsékletet.

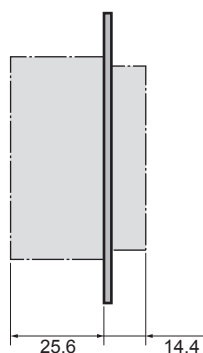


Bekötés



A termosztátot úgy helyezze a süllyesztő dobozba, hogy a csatlakozási pontok felfelé legyenek. A készülékbe védőföld nem köthető!

Méretek (mm)



Felhasználás

A szobatermosztátot arra tervezték, hogy a padlófűtő rendszereket szabályozza. A termosztát telepítése és használata egyszerű. Az előlapján található egy KI/BE kapcsoló és egy tekerős szabályozó a hőmérséklet beállítására. Egy jelző LED mutatja, ha csatlakoztatva van az eszköz. A termosztát megfelel az EN-60730-2-9 szabványnak, az RoHS és REACH-nek is.

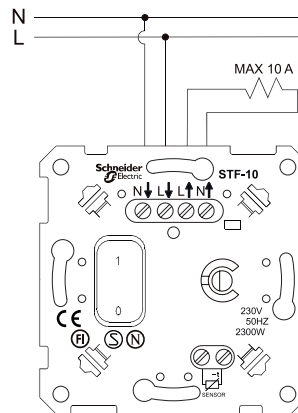
Technikai adatok

- Feszültség: 230 V AC $\pm 10\%$, 50 Hz
- Biztosíték: 16 A
- Maximális terhelés: 2300 W (10 A, 230 V, $\cos \varphi = 1$)
- Működési hőmérséklet: $+5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$
- Hőmérséklet szabályozási tartomány: $+5\text{ °C} \dots +30\text{ °C}$
- Tárolási hőmérséklet: $-20\text{ °C} \dots +60\text{ °C}$
- Szabályozási pontosság: 1 °C
- Kétpólusú kapcsoló az előlapon
- Relé: NO (alaphelyzetben nyitott)
- LED: Piros
- Vezetékek: max $2 \times 2,5\text{ mm}^2$
- A csatlakozópontok védettek
- Külső szenzor a készülék tartozéka, 4,0 m hosszú, kettős szigetelésű NTC $10\text{ k}\Omega$ 25 °C -on
- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Használat

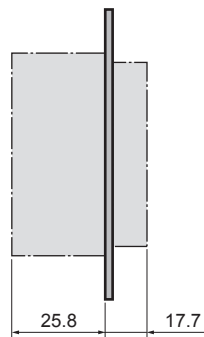
- Ellenőrizze a készülék működését az ON / OFF kapcsolóval az előlapon.
- A piros fényt jelzi, hogy a fűtés aktív, de a padló felfűtése hosszabb időt vesz igénybe.
- A beállítási skála jelzi a hőmérsékletet.

Bekötés



A termosztátot úgy helyezze a süllyesztődobozba, hogy a csatlakozási pontok felfelé legyenek. A készülékbe védőföld nem köthető!

Méretek (mm)



Felhasználás

A szobatermosztátot arra tervezték, hogy a hűtő/fűtő eszközöket szabályozza. A készülék ideális választás lakások, házak, iskolák, üzletek stb. hőmérséklet-szabályzására.

Technikai adatok

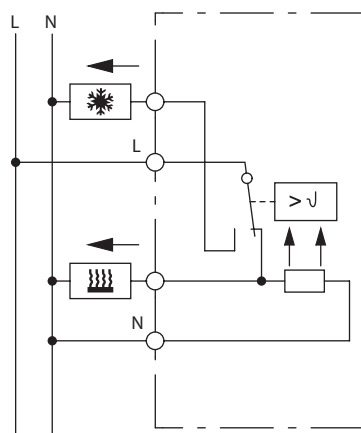
- Névleges feszültség: 230 V AC
- Hőmérséklet beállítási tartomány: 5-30 °C
- Névleges áram
- Fűtés: 10 A ohmos és 4 A induktív terhelés
- Hűtés: 5 A ohmos terhelés és 2 A induktív terhelés
- Kapcsolt teljesítmény:
 - Fűtés: 2,2 kW
 - Hűtés: 1,1 kW
- Kapcsolási különbség: kb. 0.5 K
- Maximális páratartalom: 95%
- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60730-2-9
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Szabványok

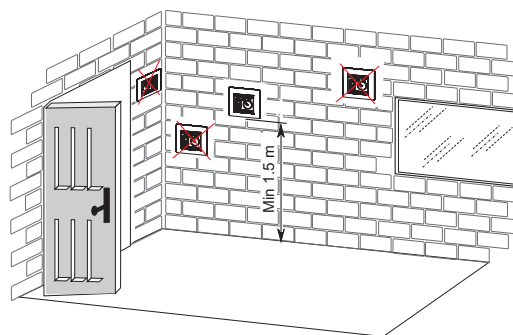
A készülék megfelel az EN 55014 szabványnak.

Bekötés

Elvi séma



Használat

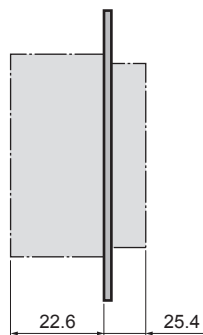


- Telepítéskor próbáljuk a legideálisabb helyre elhelyezni a termosztátot.
- Szerelési magasság: kb. 1.5 m a padlótól
- Kerüljük a külső falakra és a huzatos helyekre való telepítést!
- Ügyeljen arra, hogy a levegő szabad áramlását semmi ne akadályozza a termosztát körül. Emiatt az eszköz nem telepíthető pl. belső polcok vagy függöny mögé.
- A külső hő befolyásolja az eszköz pontosságát, ezért kerülni kell a közvetlen napfényt, a TV-k, rádiók ill. egyéb berendezések közelségét.
- A dimmerek is hőt termelnek, ezért ha a termosztát és a dimmer egy közös keretbe van szerelve, a lehető legtávolabbra kell tenni őket egymástól. Független sorolás esetén a dimmert felülre tegyük.

Üzembe helyezés

Amikor üzembe helyezzük a hőmérséklet-szabályozó egységet, legyünk tudatában annak, hogy a bimetal érzékelőnek időre van szüksége, hogy elérje a szobahőmérsékletet. Ezért a kezdeti kapcsolási pont eltérhet az általunk beállítottól. Ez a jelenség felléphet közvetlenül a telepítés után, vagy azt követően, hogy éjszaka kikapcsoltuk a fűtést. A kapcsolási pont kb. 1 - 2 óra múltán válik pontosná. Ezért azt javasoljuk, hogy az első beállított hőmérsékletet magasabbra állítsuk, mint valójában szeretnénk, hogy a hőmérséklet kiegyenlítés gyorsabb legyen. Miután a kívánt hőmérsékletet elértük, állítsuk be a kívánt hőmérsékletet újra. A forgatógombot állítsa be a kívánt hőmérsékletre kb. 5 - 30 °C közötti tartományban.

Méretek (mm)



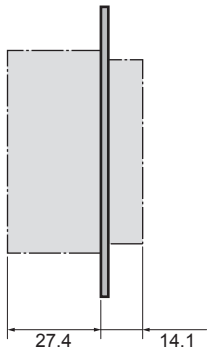
Felhasználás

A programozható szobatermosztátot arra tervezték, hogy a normál és a padlófűtőrendszereket szabályozza. A grafikus kijelzőn a felhasználó számos paramétert tud beállítani. Az eszköz külső és belső szenzorral ellátott. Be lehet állítani a padló burkolatának anyagát (járólapp, parketta stb.) és a termosztát kiválasztja a leginkább ideális felfűtési algoritmust. A legfontosabb paraméterek PIN kóddal védettek. Az eszköz egy külső visszajelzés fogadására alkalmas bemenettel rendelkezik (250 V), melynek segítségével növelni vagy csökkenteni lehet a hőmérsékletet, ha azt előre beállítottuk.

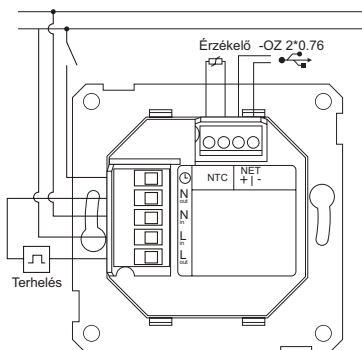
Technikai adatok

- Feszültségtartomány: 230 V AC $\pm$ 10%, 50 Hz
- Max. biztosíték: 16 A
- Maximális terhelés: 3680 W (16 A, 230 V, $\cos \varphi = 1$)
- Relé típusa: NO (módosítható NC-re)
- Vezetékek: max. 2 x 2,5 mm²
- Csatlakozók: csavaros (alkalmas hajlékony vezetékek számára)
- Kijelző: grafikus
- Hőmérséklet beállítása vissza értékek: + 4 °C, + 2,0 °C, - 2 °C, - 4 °C, - 6 °C, - 8 °C, - 20 °C,
- Kalibráció: igen
- Óra: igen
- Működési hőmérséklet: + 5 °C ... + 40 °C
- Tárolási hőmérséklet: - 20 °C ... + 60 °C
- Hőmérséklet szabályozási tartomány: +5 °C ... +40 °C között
- Szabályozási pontosság: 0,1 °C
- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60669-2-1
- Terméktanúsítvány: GOST-R.

Méretetek (mm)

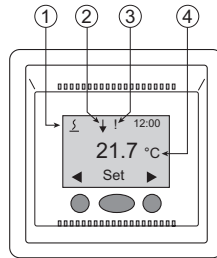


Bekötés



A termosztátot úgy helyezze a süllyesztődobozba, hogy a csatlakozási pontok felfelé legyenek. A készülékbe védőföld nem köthető!

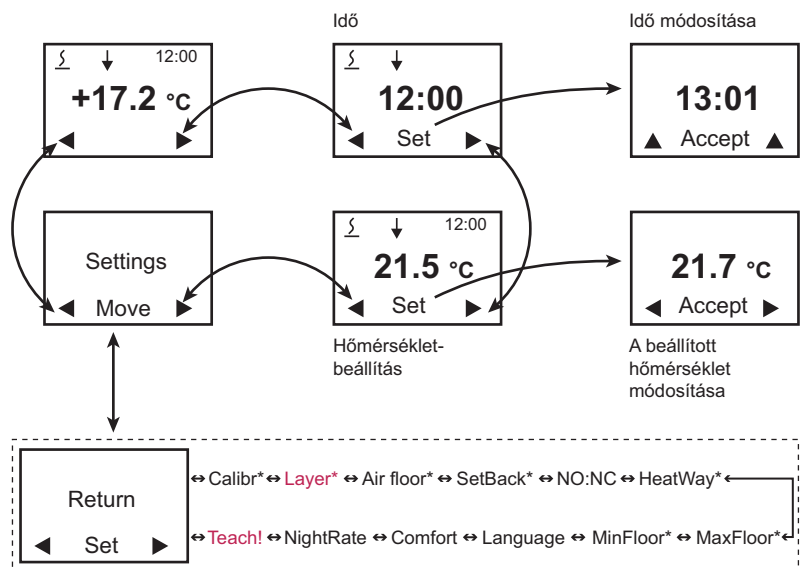
Kijelző



- ① $\sum$ Padlófűtés aktív.
 $\sum$ Fűtés aktív.
- ② $\downarrow$ A belső hőmérséklet beállítása nem egyezik meg a beállított hőmérséklettel, hőmérséklet-visszaesés vagy éjszakai hőmérséklet beállítása miatt.
- ③ ! A felkiáltójel jelzi a hibát. A szám jelzi a hibakódot.
Amikor 1, 2 és 4-es hibakód tűnik fel, a termosztát nem fűt.
1- Hiba a padlószenzornál
2 - Belső hiba
4- Túlmelegedés
5- Hiba a termosztát hőmérsékletmérésében.
- ④ A kijelző mutatja a beállított hőmérsékletet (a mért érték nincs megjelenítve).

Használat

Külső hőmérséklet



* PIN kód szükséges

xxx: Minden funkció látható a felhasználók számára, de csak egy dedikált felhasználó tudja módosítani/beállítani.

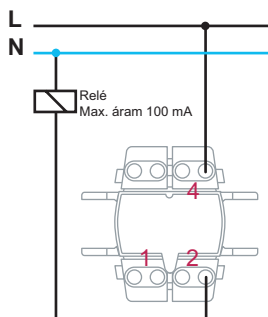
Felhasználás

- Különösen ajánlott hotelszobákba.
- Segítségével világítási köröket, elektromos berendezéseket lehet működtetni.

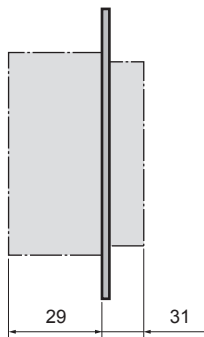
Technikai adatok

- IP védettség: IP20
- Megfelelőségi jel: CE
- Szabvány: EN 60669-1
- Terméktanúsítványok: S, N, FI, GOST-R.

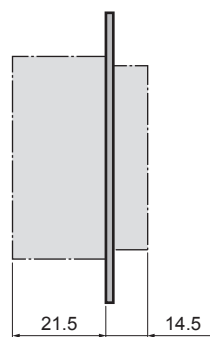
Bekötés



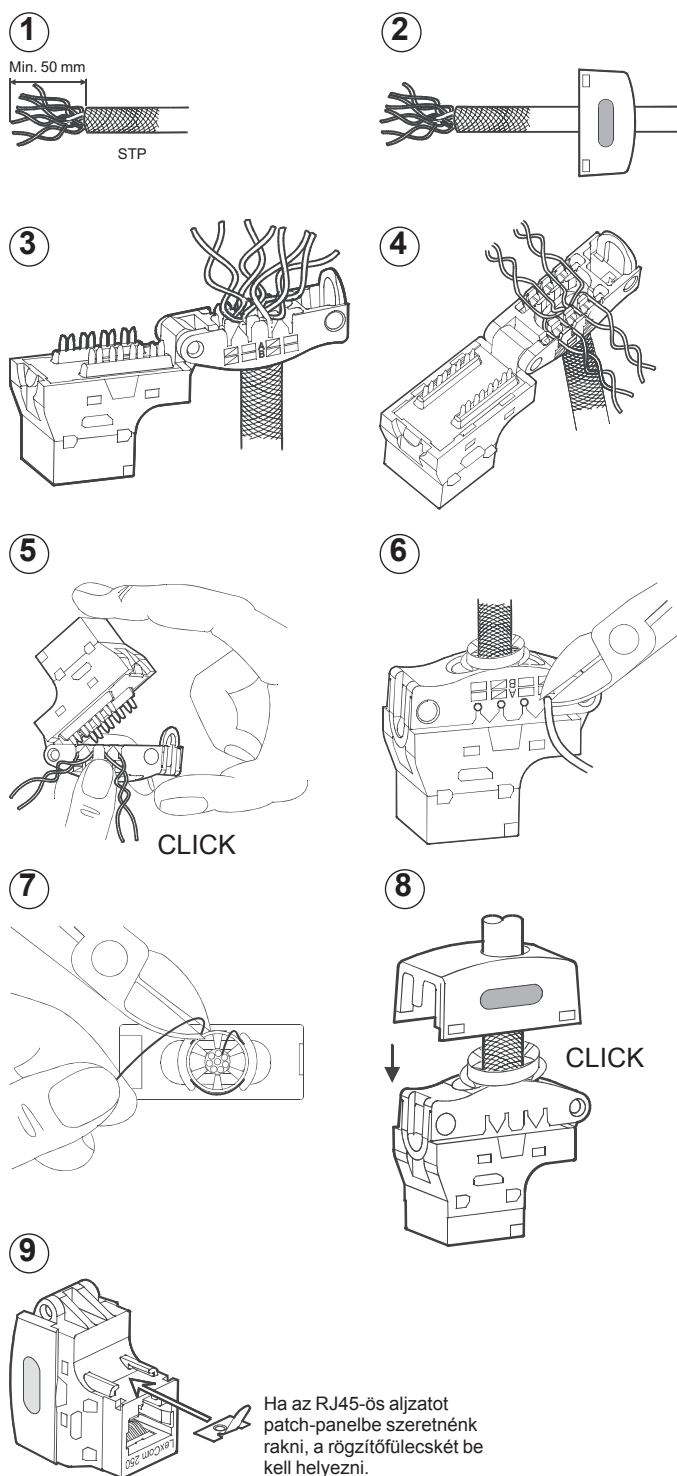
Méretek (mm)



Méretek (mm)

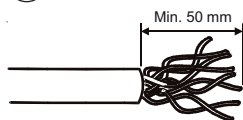


Bekötési vázlat (Lexcom 125/250 STP aljzatok esetén)

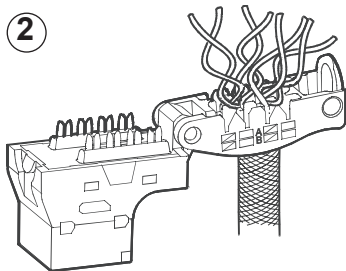


Bekötési vázlat (Lexcom 125/250 UTP aljzatok esetén)

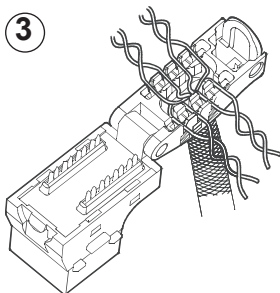
①



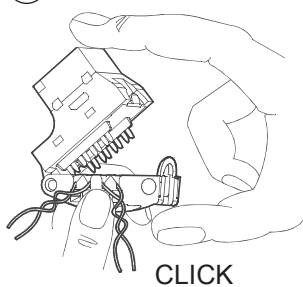
②



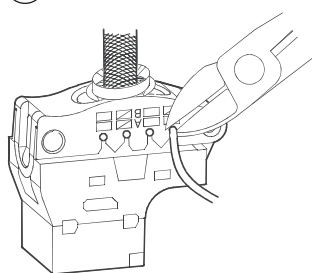
③



④



⑤

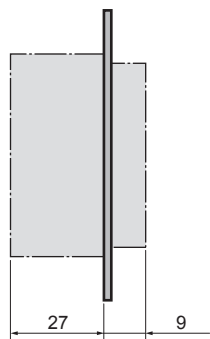


Felhasználás

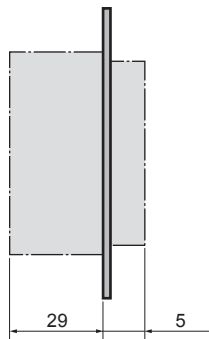
Az antennaaljzatok segítségével juttathatjuk el a forrást a TV-hez vagy rádióhoz. Mind analóg, mind digitális jelek továbbítására alkalmasak.

Méretetek (mm)

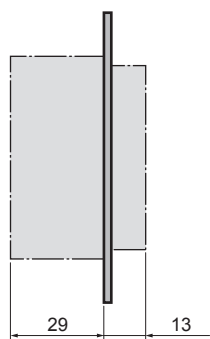
TV aljzat



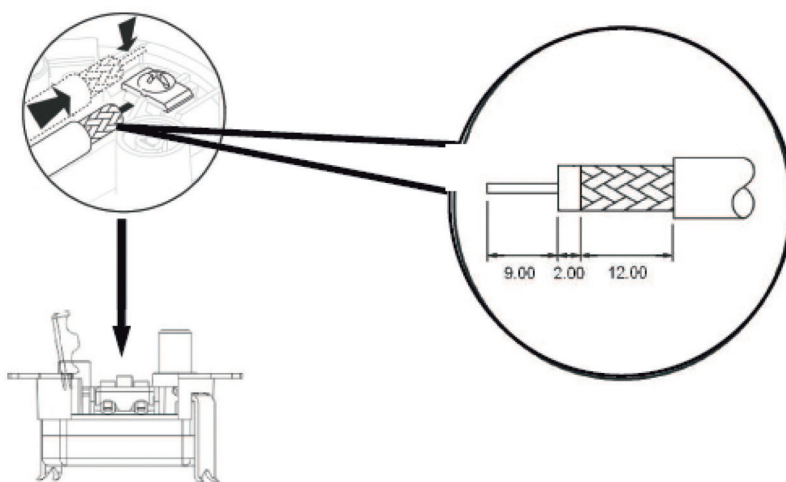
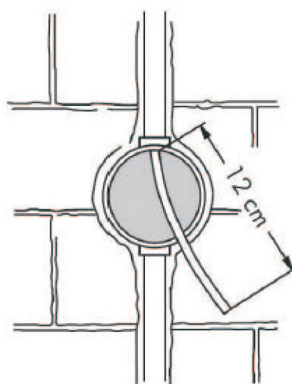
TV/R aljzat



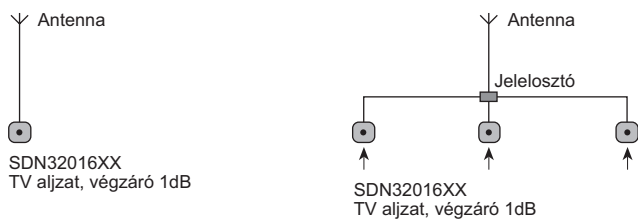
TV/SAT aljzat
TV/R/SAT aljzat
TV/SAT/SAT aljzat



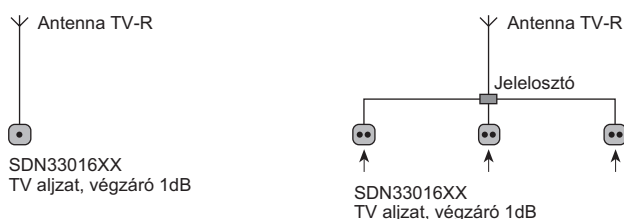
Bekötés



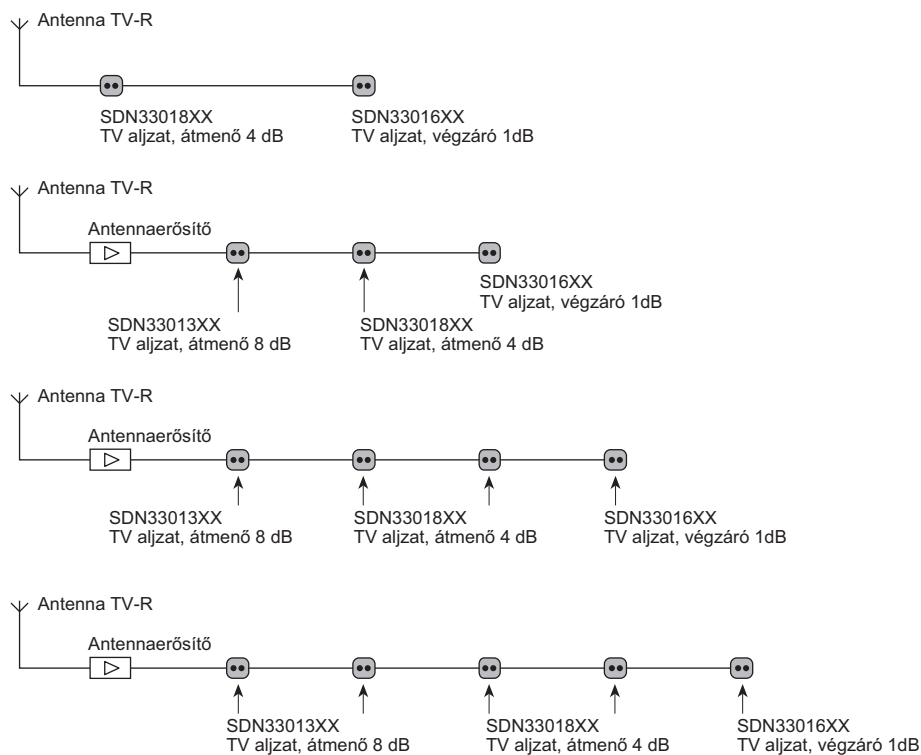
TV: önálló / csillagpontos rendszer



TV/R önálló / csillagpontos rendszer



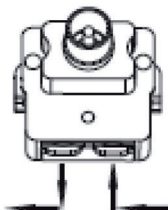
TV/R: felfűzött rendszer



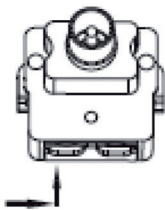
TV/SAT önálló / felfűzött rendszer



TV aljzat, átmenő



TV aljzat, végzáró

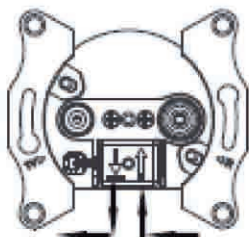


Technikai adatok

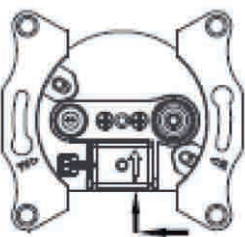
TV aljzatok

	SDN32018XX	SDN32012XX	SDN32016XX
	Átmenő	Átmenő	Végzáró
Csillapítás (dB)	-	-	-
Működési frekvencia (MHz)	5-862	5-862	5-862
Kimeneti csillapítás (dB)	4	8	1
Átmenő csillapítás (dB)	-	-	-

TV/R, átmenő



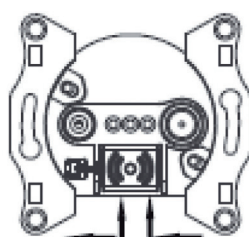
TV/R, végzáró



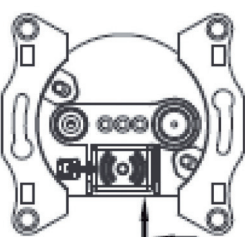
TV/R aljzatok

	SDN33018XX	SDN33013XX	SDN33016XX
	Átmenő	Átmenő	Végzáró
Csillapítás (dB)	4	8	-
Működési frekvencia (MHz)	TV 5-862	5-862	5-862
	R 88-125	88-125	88-125
Kimeneti csillapítás (dB)	TV 4	8	1
	R 10	10	10
Átmenő csillapítás (dB)	1	1	-

TV/SAT, átmenő



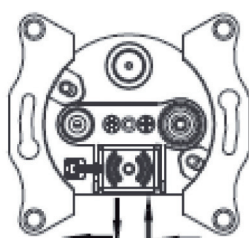
TV/SAT, végzáró



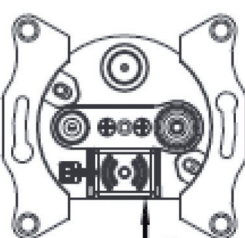
TV/SAT aljzatok

	SDN34019XX	SDN34012XX	SDN34016XX
	Átmenő	Átmenő	Végzáró
Csillapítás (dB)	4	8	-
Működési frekvencia (MHz)	SAT 950-2400	950-2400	950-2400
	TV 5-862	5-862	5-862
Kimeneti csillapítás (dB)	SAT 3	3	1
	TV 4	8	1
Átmenő csillapítás (dB)	1	1	-

TV/R/SAT, átmenő



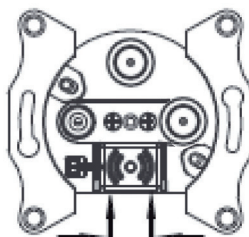
TV/R/SAT, végzáró



TV/R/SAT aljzatok

	SDN35014XX	SDN35012XX	SDN35013XX
	Átmenő	Átmenő	Végzáró
Csillapítás (dB)	4	8	-
Működési frekvencia (MHz)	SAT 950-2400	950-2400	950-2400
	TV 5-862	5-862	5-862
	R 88-125	88-125	88-125
Kimeneti csillapítás (dB)	SAT 3	3	1
	TV 4	8	1
	R 10	10	10
Átmenő csillapítás (dB)	1	1	-

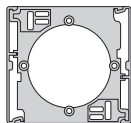
TV/SAT/SAT, végzáró



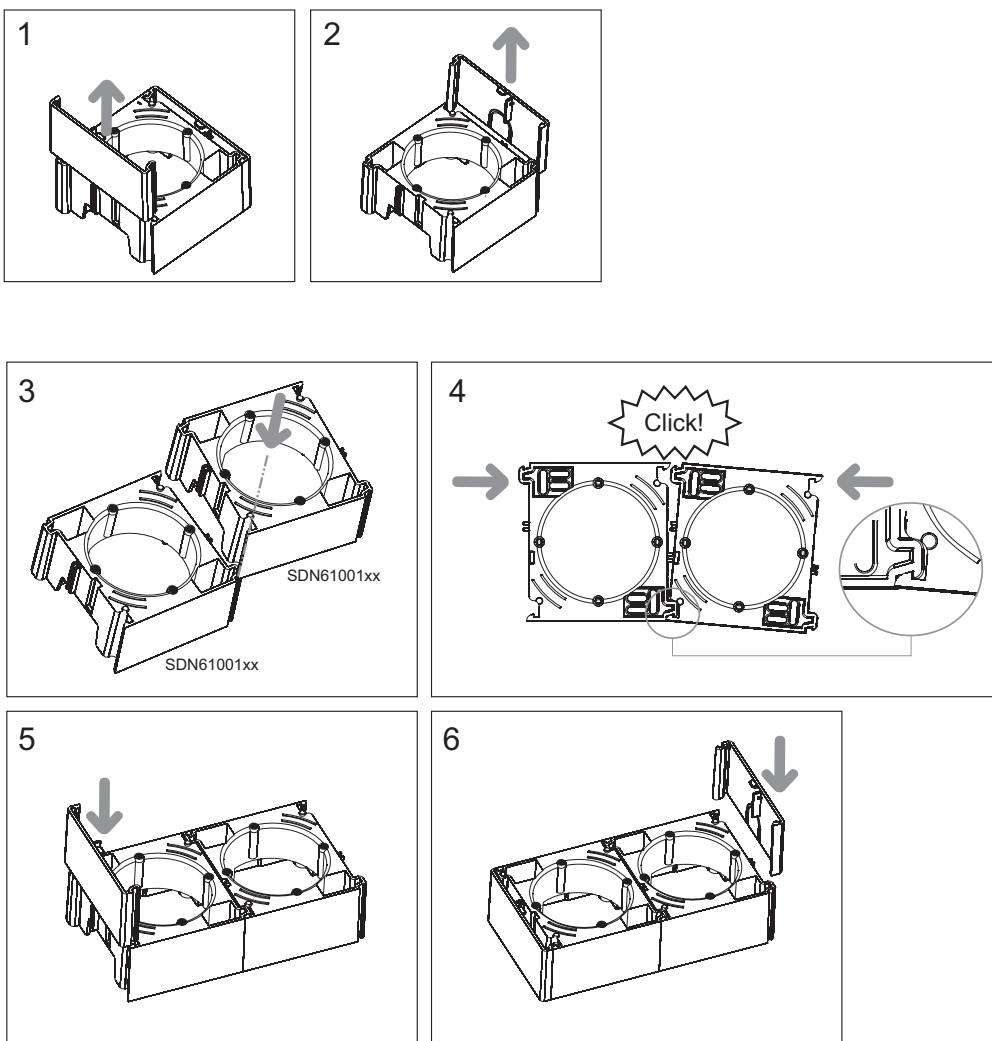
TV/SAT/SAT aljzatok

	SDN35021XX		
	Végzáró		
Csillapítás (dB)	-		
Működési frekvencia (MHz)	SAT1 5-2400		
	SAT2 950-2400		
	TV 5-862		
Kimeneti csillapítás (dB)	SAT1 1		
	SAT2 1		
	TV 1		
Átmenő csillapítás (dB)	-		

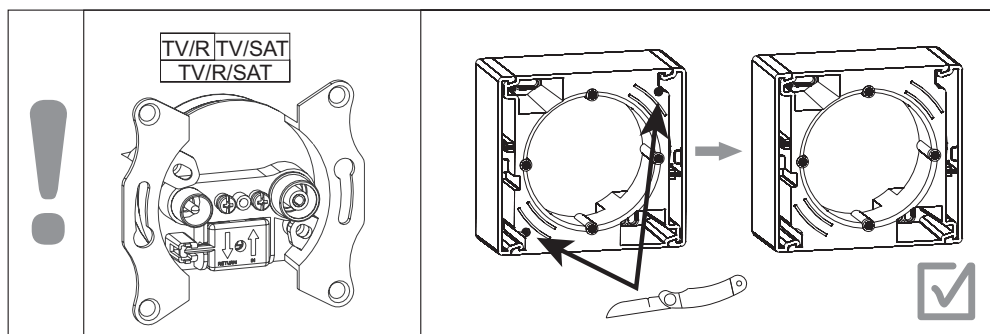
Sorolható



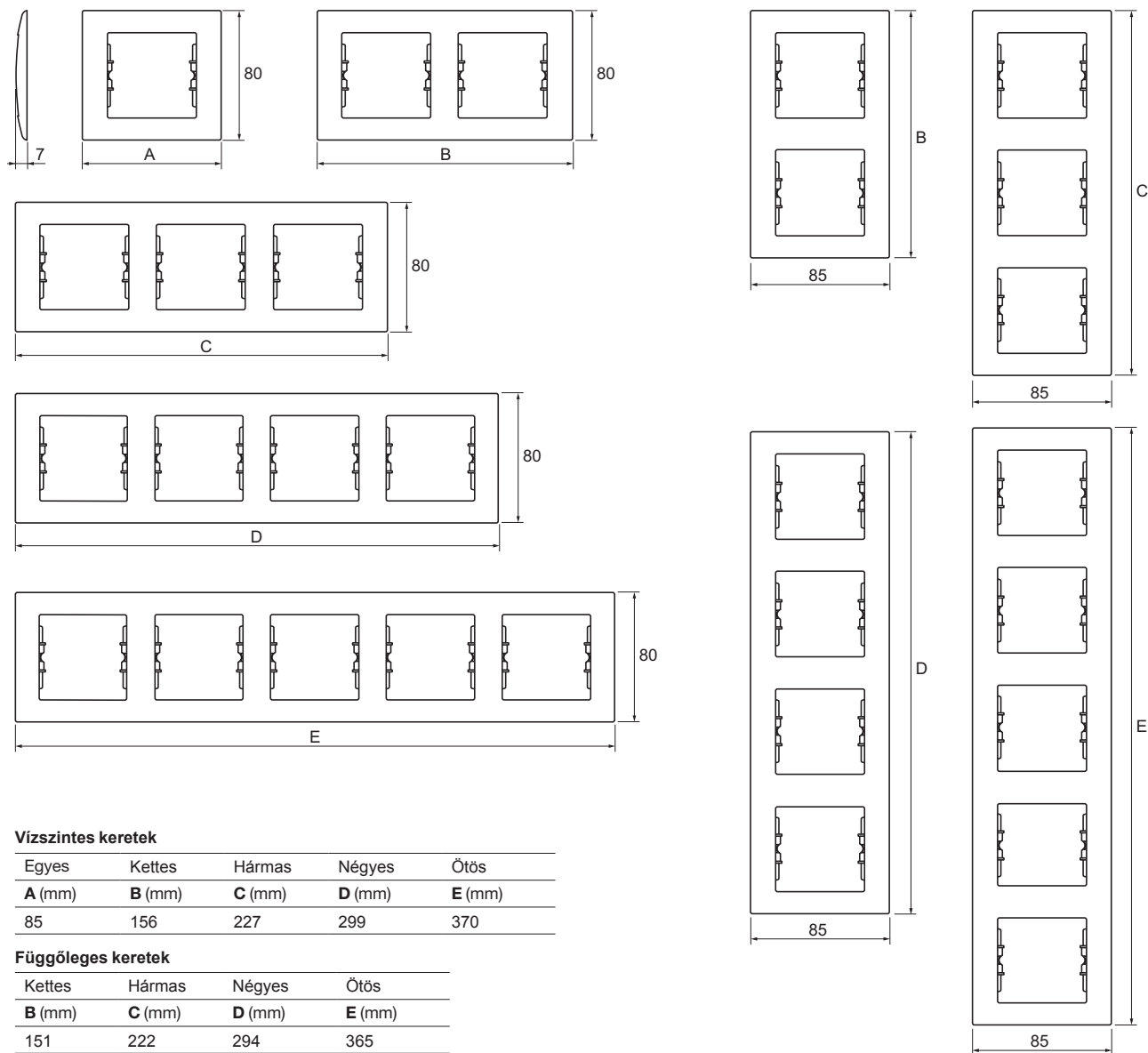
Egyes
sorolható
kiemelőkeret
SDN61001xx



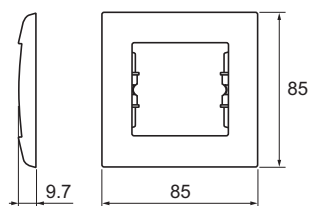
TV/R, TV/SAT vagy TV/R/SAT aljzatok esetén



Méretek (mm)



Kettes keret, IP44-es szerelvényekhez vagy IP20-as csatlakozóaljzatokhoz



Egyes keret, IP44-es szerelvényekhez vagy IP20-as csatlakozóaljzatokhoz

