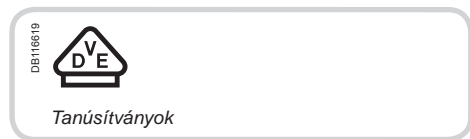


iC60L pillanatkioldású kismegszakítók (ICB) (MA jelleggörbe)



MSZ EN 60947-2



- iC60L kismegszakítók MA jelleggörbével a következő funkciókat valósítják meg
 - rövidzárlati védelem
 - alkalmas ipari leválasztásra az MSZ EN 60947-2 szabvány értelmében.
 - hibakioldás jelzés egy piros mechanikus jelzéssel a kismegszakító előlapján.
 - együttműködik a motor túlterhelés védelmével

Váltakozó áram (AC) 50/60 Hz

Névleges zárlati határ-megszakítóképesség (Icu) az MSZ EN 60947-2 szabvány szerint		Feszültség (V)			Névleges zárlati üzemi megszakító-képesség (Ics)
		Fázis/Fázis (2P, 3P)	220 - 240 V	380 - 415 V	
Névleges áram (In)	1,6 - 16 A	40 kA	20 kA	15 kA	50 % Icu
	25 - 40 A	30 kA	15 kA	10 kA	50 % Icu

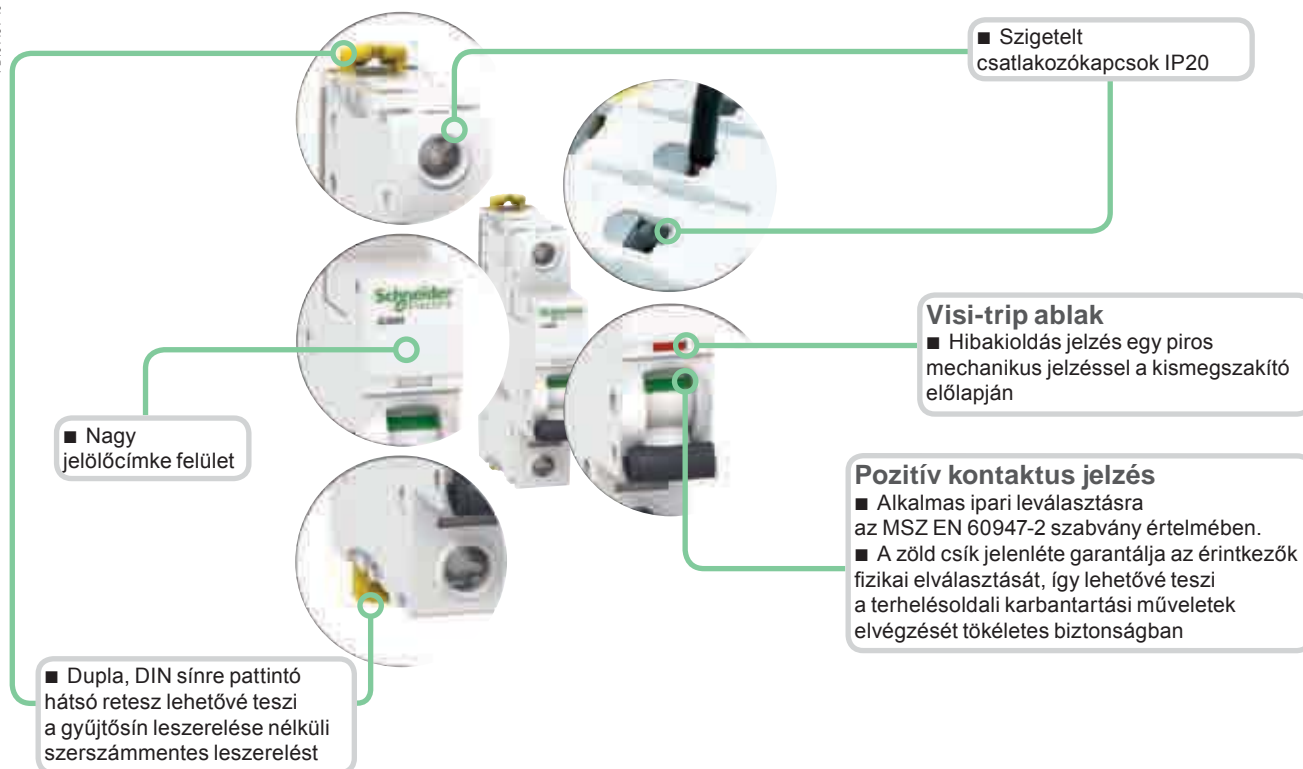
Rendelési számok

iC60L pillanatkioldású kismegszakítók

Típus	2P	3P
Segédkontaktusok	Távkioldók és jelzőmodulok a 236. oldaltól	Távkioldók és jelzőmodulok a 236. oldaltól
Vigi iC60	Vigi iC60 áram-védőkioldók 125. oldaltól	Vigi iC60 áram-védőkioldók 125. oldaltól
Névleges áram (In)	MA jelleggörbe	MA jelleggörbe
1,6 A	A9F90272	A9F90372
2,5 A	A9F90273	A9F90373
4 A	A9F90204	A9F90304
6,3 A	A9F90276	A9F90376
10 A	A9F90210	A9F90310
12,5 A	A9F90282	A9F90382
16 A	A9F90216	A9F90316
25 A	A9F90225	A9F90325
40 A	A9F90240	A9F90340
Szélesség 9 mm-es modulméretben	4	6
Kiegészítők	190. oldaltól	190. oldaltól

iC60L pillanatkioldású kismegszakítók (ICB) (MA jelleggörbe) (folytatás)

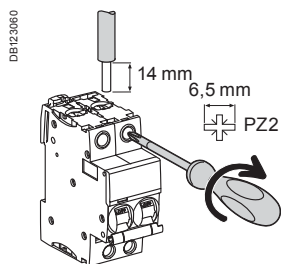
PE10434-40



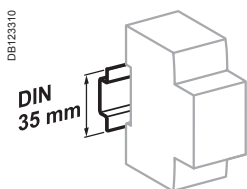
- A megnövelt termék élettartamnak köszönhetően:
 - túlfeszültségek elleni ellenállás a magas szintű ipari teljesítmény koncepciónak megfelelően (szennyezettségi fok, névleges lökőfeszültség-állóság és névleges szigetelési feszültség),
 - nagy teljesítményű áramkorlátozó képesség (lásd áramkorlátozó jelleggörbék),
 - a gyors érintkezőzárási mechanizmus miatt az érintkezők zárásának sebessége független a működtető kar mozgatásának sebességétől.
- Távjelzés (nyitott/zárt/kioldott) opcionálisan választható segédkontaktusokkal
- Alsó vagy felső megtáplálás.

iC60L pillanatkioldású kismegszakítók (ICB) (MA jelleggörbe) (folytatás)

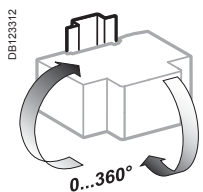
Csatlakozás



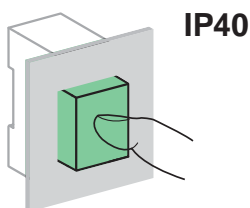
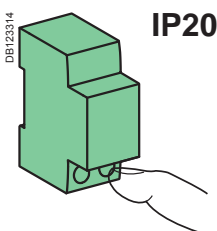
Névleges áram	Meghúzási nyomaték	Rézvezetékek		Kiegészítő nélkül		Kiegészítővel		
		Merev	Hajlékony vagy érvégűvellyel	50 mm ² Al csatlakozás	Sajtolható kábelsaru csatlakozás	Multivezeték csatlakozás	Merev vezeték	Hajlékony vezeték
1,6 - 16 A	2 N.m	DB122045	DB122046	-	DB118789	-	-	-
25 - 40 A	3,5 N.m	-	-	DB122045	DB118787	50 mm ²	Ø 5 mm	3 x 16 mm ² / 3 x 10 mm ²



35 mm DIN sínre pattintható.



Bármilyen pozícióban installálható



Műszaki adatok

Főbb jellemzők

MSZ EN 60947-2 szabvány szerint

Névleges szigetelési feszültség (Ui)	500 V AC
Szennyeződési fokozat	3
Névleges lökfeszültség állóság (Uimp)	6 kV
Hőkioldás	Referencia hőmérséklet: 50 °C Hőfokfüggés: Lásd. CA908007
Elektromágneses kioldás	MA jelleggörbe: 12 In ± 20 %
Alkalmazási kategória	A

További jellemzők

IP védelem (MSZ EN 60529)	Csak a készülék: IP20 Készülék moduláris szekrényben: IP40	II. érintésvédelmi osztály
Élettartam (O-C)	Villamos: 10 000 ciklus Mechanikai: 20 000 ciklus	
Túlfeszültség kategória (MSZ HD 60364)	IV	
Névleges működési hőmérséklet	-35°C ... +70°C	
Névleges tárolási hőmérséklet	-40°C ... +85°C	
Klímaállóság (MSZ EN 60068-1)	2 kezelésmód (95 % relatív páratartalom és 55°C)	

iC60L pillanatkioldású kismegszakítók (ICB) (MA jelleggörbe) (folytatás)

Súly (g)

Kismegszakító	
Típus	iC60L
2P	250
3P	375

Méretetek (mm)

