



Fő jellemzők

Termékcsalád	Harmony XB5
Termék vagy komponens típusa	Komplett világító választókapcsoló
Készülék rövid megnevezése	XB5
Perem anyaga	Műanyag
Fej típusa	Szabványos
Szerelési átmérő	22 mm
Eladás oszthatatlan mennyiségként	1
Jelzőegység fej	Kerek
Kezelő típusa	Rögzítő
Kezelőprofil	Vörös szabványos fogantyú
Kezelő helyzet információ	2 90°-os állás
Érintkezők típusa és összetétele	1 NO + 1 NC
Érintkezők működése	Lassan bontó
Csatlakozás típusa	Csavaros szorító kapcsok : $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ kábelvéggel megfelel EN/IEC 60947-1 Csavaros szorító kapcsok : $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ kábelvég nélkül megfelel EN/IEC 60947-1
Izzóalap	Beépített LED
[Us] névleges betáplálási feszültség	110...120 V AC, 50/60 Hz

Kiegészítő jellemzők

Magasság	42 mm
Szélesség	30 mm
Mélység	70 mm
Végpontok leírása ISO n°1	(11-12)NC (13-14)NO
Termék súlya	0.516 kg
Ellenállás nagy nyomású mosóval szemben	7000000 Pa -55 °C,távolság: 0,1 m
Kapcsolatfelvétel	Szabványos érintkezők
Pozitív nyitás	Van pozitív nyílás megfelel EN/IEC 60947-5-1 K függelék
Üzemi nyomaték	0.14 N.m (NO változó elektromos állapot)
Mechanikus tartósság	1000000 ciklus

Meghúzási nyomaték	0.8...1.2 N.m megfelel EN 60947-1
Csavarfej alakja	Kereszt fejrész megfelelő 1. sz. Philips csavarhúzó Kereszt fejrész megfelelő 1. sz. pozidriv csavarhúzó Kivágásokkal fejrész megfelelő Ø 4 mm-es lemez csavarhúzó Kivágásokkal fejrész megfelelő Ø 5.5 mm-es lemez csavarhúzó
Érintkezők anyaga	Ezüst ötvözet (Ag/Ni)
Rövidzárlat-védelem	10 A biztosítóbetéti típus gG megfelel EN/IEC 60947-5-1
lth konvencionális termikus szabad levegő áram	10 A megfelel EN/IEC 60947-5-1
Ui névleges szigetelési feszültség	600 V (szennyezési fok: 3) megfelel EN 60947-1
Uimp névleges lökő-feszültség állóság	6 kV megfelel EN 60947-1
Le névleges üzemi áram	3 A -240 V, AC-15, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1 6 A -120 V, AC-15, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1 0.1 A -600 V, DC-13, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1 0.27 A -250 V, DC-13, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1 0.55 A -125 V, DC-13, Q600 megfelel EN/IEC 60947-5-1 1.2 A -600 V, AC-15, A600 megfelel EN/IEC 60947-5-1
Elektromos élettartam	1000000 ciklus, AC-15, 2 A -230 V, működési sebesség: <= 3600 cyc/h, terhelési tényező: 0.5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C függelék 1000000 ciklus, AC-15, 3 A -120 V, működési sebesség: <= 3600 cyc/h, terhelési tényező: 0.5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C. függelék 1000000 ciklus, AC-15, 4 A -24 V, működési sebesség: <= 3600 cyc/h, terhelési tényező: 0.5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C. függelék 1000000 ciklus, DC-13, 0.2 A -110 V, működési sebesség: <= 3600 cyc/h, terhelési tényező: 0.5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C. függelék 1000000 ciklus, DC-13, 0.5 A -24 V, működési sebesség: <= 3600 cyc/h, terhelési tényező: 0.5 megfelel EN/IEC 60947-5-1 C. függelék
Elektromos megbízhatóság IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ -5 V, 1 mA tiszta környezetben megfelel EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ -17 V, 5 mA tiszta környezetben megfelel EN/IEC 60947-5-4
Jelzési típus	Stabil
Fényforrás	Védett LED
Betáplálási feszültség korlátok	100...132 V AC
Áramfogyasztás	14 mA
Élettartam	100000 h névleges feszültségen és 25 °C-on
Átmeneti ellenállás	1 kV megfelel IEC 61000-4-5

Környezet

Védőkezelés	TH
Környezeti levegő hőmérséklet tárolásra	-40...70 °C
Üzemi környezeti levegő hőmérséklet	-40...70 °C
Elektromos sokk elleni védelem osztálya	II osztály megfelel IEC 60536
IP védettségi szint	IP69 IP66 megfelel IEC 60529 IP67 megfelel IEC 60529 IP69K
NEMA védettségi szint	NEMA 13 NEMA 4X
IK védelmi fokozat	IK06 megfelel IEC 50102
Szabványok	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14
Termékbizonyítványok	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA UL

Rezgési ellenállás	5 gn (f = 2...500 Hz) megfelel IEC 60068-2-6
Ütésállóság	30 gn (időtartam = 18 ms) esetén fél szinuszos hullám gyorsulás megfelel IEC 60068-2-27 50 gn (időtartam = 11 ms) esetén fél szinuszos hullám gyorsulás megfelel IEC 60068-2-27
Ellenállás gyors transziensekkel szemben	2 kV megfelel IEC 61000-4-4
Elektromágneses mezőkkel szembeni ellenállás	10 V/m megfelel IEC 61000-4-3
Ellenállás elektrosztatikus kisüléssel szemben	6 kV érintkezőn (fém részen) megfelel IEC 61000-4-2 8 kV szabad levegőben (szigetelt részekben) megfelel IEC 61000-4-2
Elektromágneses kibocsátás	B osztály megfelel IEC 55011

Garancia

Warranty period	18 months 18 months
-----------------	---------------------