



Základní popis

Sortiment výrobkov	Harmony XALK
Typ produktu alebo komponentu	Kompletní řídicí stanice
Skrátený názov zariadenia	XALK
Miesto určenia produktu	Pro ovládací a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm
Provedení ovladače	Funkce nouzového vypnutí Funkce nouz. zastavení
Barva základní skříně	Light grey (RAL 7035)
Barva krytu	Žlutá (RAL 1021)
Materiál	Polykarbonát
Provedení ovladače	1 hříbový nouzový vypínač
Popis ovladače	Červená neoznačená 2 V
Reset	Odblokovat pootočením
Složení ovládací stanice	1 hříbový nouzový vypínač Ø 40 mm, červená 2 V bez symbolu označení
Funkce kontaktu	Závisle spínající

Doplňky

Kabelová průchodka	1 výřez pro kabelovou průchodku 0...14 mm 2 výřezy pro kabelovou průchodku Pg 13 a ISO M20 0...12 mm
Čistá hmotnosť	0,194 kg
Odolnosť proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa at 55 °C, distance : 0.1 m
Nucené vypnutí	With conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Provozní zdvih	1.5 mm (NC changing electrical state) 4.3 mm (total travel)
Ovládací síla	44 N
Mechanická trvanlivost	300000 cykly
Připojení - svorky	Screw clamp terminals, <= 2 x 1.5 mm ² with cable end conforming to EN/IEC 60947-1 Screw clamp terminals, >= 1 x 0.22 mm ² without cable end conforming to EN/IEC 60947-1

Kroutící moment	0.8...1.2 N.m conforming to EN/IEC 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Cross compatible with Philips no 1 screwdriver Cross compatible with pozidriv No 1 screwdriver Slotted compatible with flat Ø 4 mm screwdriver Slotted compatible with flat Ø 5.5 mm screwdriver
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A cartridge fuse type gG conforming to EN/IEC 60947-5-1
[I _{th}] jmenovitý tepelný proud	10 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
[U _i] jmenovité izolační napětí	600 V (pollution degree 3) conforming to EN/IEC 60947-1
[U _{imp}] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV EN/IEC 60947-1
[I _e] jmenovitý pracovní proud	3 A at 240 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 6 A at 120 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.1 A at 600 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.27 A at 250 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 0.55 A at 125 V, DC-13, Q600 conforming to EN/IEC 60947-5-1 1.2 A at 600 V, AC-15, A600 conforming to EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cycles, AC-15, 2 A at 230 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 3 A at 120 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, AC-15, 4 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.2 A at 110 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycles, DC-13, 0.5 A at 24 V, operating rate <3600 cyc/h, load factor: 0.5 conforming to EN/IEC 60947-5-1 appendix C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ at 5 V, 1 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ at 17 V, 5 mA conforming to EN/IEC 60947-5-4

Prostředí

Protective treatment	TH
Teplota okolitého vzduchu na skladovanie	-40...70 °C
Teplota okolitého vzduchu na prevádzku	-40...70 °C
Kategorie přepětí	Třída II vyhovuje IEC 60536
Stupeň krytí IP	IP66 conforming to IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Stupeň ochrany IK	IK03 conforming to EN 50102
Štandardy	EN/IEC 60204-1 JIS C 4520 EN/IEC 60947-5-1 IEC 60364-5-53 EN/ISO 13850 CSA C22.2 č. 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-1
Odolnosť proti vibráciám	5 gn (f= 12...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
Shock resistance	30 gn (duration = 18 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27 50 gn (duration = 11 ms) for half sine wave acceleration conforming to IEC 60068-2-27

Balenie

Hmotnosť balenia 1	168 g
Hmotnosť balenia 2	7,202 kg
Hmotnosť balenia 3	67,964 kg

Nabídka udržitelnosti

Stav udržateľnej ponuky	Produkt Green Premium
Nariadenie REACH	Deklarácia REACH
Na základe nariadenia REACH neobsahuje látky vzbudzujúce veľmi veľké obavy(SVHC)	Áno
Smernica EÚ RoHS	Proaktívny súlad (produkt je mimo právneho rozsahu EÚ RoHS) Deklarácia EÚ RoHS
Neobsahuje toxické ťažké kovy	Áno
Neobsahuje ortuť	Áno
Informácie o výnimke zo smernice RoHS	Áno
Nariadenie RoHS Číny	Deklarácia RoHS Číny
Zverejňovanie informácií o životnom prostredí	Environmentálny profil produktu
Okružný profil	Informácie o ukončení životnosti
OEEZ	Na trhoch v Európskej únii musí byť produkt zlikvidovaný v súlade s konkrétnym systémom pre zber odpadu. V žiadnom prípade sa nesmie vychádzovať do odpadkových košov.

Záruční lhůta

Záruka	18 měsíců
--------	-----------