



Hlavní

Rozsah výrobků	Harmony XALK
Typ produktu nebo součásti	Kompletní řídicí stanice
Označení modelu přístroje	XALK
Určení výrobku	Pro řídicí a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm
Aplikace řídicí stanice	Funkce nouzového zastavení
Barva krytu	Žlutá RAL 1021
Materiál	Polykarbonát
Reset	Otočením uvolnit
Složení řídicí stanice	1 kloboučkový nouzový vypínač Ø 40 mm , spouštěcí akce a mechanické zajištění , červená - 2 V neoznačený

Doplňkový

Barva báze skříně	Světle šedá RAL 7035
Vývodka	1 výřez pro vstup kabelu ≤ 14 mm 2 výřezy pro kabelovou průchodku Pg 13 a ISO M20 ≤ 12 mm
Odolává vysokotlaké myčce	7000000 Pa při 55 °C , 0.1 m
Operace kontaktu	Pomalé vypnutí
Pozitivní rozepnutí	S vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek K
Provozní zdvih	1,5 mm rozpínací, změna elektrického stavu 4,3 mm celkový zdvih
Mechanická životnost	300000 cycles
Připojení - svorky	Vývody šroubovací příchytka ≥ 1 x 0.22 mm ² bez kabelové koncovky vyhovuje EN/IEC 60947-1 Vývody šroubovací příchytka ≤ 2 x 1.5 mm ² s kabelovou koncovkou vyhovuje EN/IEC 60947-1
Utahovací moment	0,8...1,2 N.m vyhovuje EN/IEC 60947-1
Tvar šroubové hlavy	Příčný pozdřiv č. 1 Příčný Philips č. 1 Se zářezem plochý Ø 4 mm Se zářezem plochý Ø 5,5 mm
Materiál kontaktů	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A kazetová pojistka , gG vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
[Ith] běžný tepelný proud ve volném vzduchu	10 A vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
Ui jmenovité izolační napětí	600 V , stupeň znečištění: 3 vyhovuje EN/IEC 60947-1
Uimp jmen. impulzní výdržné na	6 kV vyhovuje EN/IEC 60947-1
Ie jmenovitý pracovní proud	0,1 A při 600 V DC-13 , Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V DC-13 , Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V DC-13 , Q600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 1,2 A při 600 V AC-15 , A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 3 A při 240 V AC-15 , A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V AC-15 , A600 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cycles AC-15 při 4 A 24 V při 3600 cyc/hoperace, faktor zátěže: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cycles AC-15 při 3 A 120 V při 3600 cyc/hoperace, faktor zátěže: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cycles AC-15 při 2 A 230 V při 3600 cyc/hoperace, faktor zátěže: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cycles DC-13 při 0,5 A 24 V při 3600 cyc/hoperace, faktor zátěže: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek C 1000000 cycles DC-13 při 0,2 A 110 V při 3600 cyc/hoperace, faktor zátěže: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dodatek C

Elektrická životnost	$\Lambda < 10\exp(-6)$ při 5 V a 1 mA vyhovuje EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ při 17 V a 5 mA vyhovuje EN/IEC 60947-5-4
Hmotnost výrobku	0,194 kg

Okolí/prostředí

Ochranná úprava	TH
Standardy	CSA C22-2 č 14 EN/IEC 60204-1 EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 EN/ISO 13850 JIS C 4520 UL 508
Certifikace přístrojů	CSA UL listed
Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
Teplota okolí pro provoz	-25...70 °C
Třída ochrany před úrazem elektrickým proudem	Třída II vyhovuje IEC 60536
Stupeň krytí IP	IP65 vyhovuje IEC 60529
Stupeň krytí NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
IK stupeň ochrany	IK03 vyhovuje EN 50102
Odolnost proti vibracím	5 gn (f = 12...500 Hz) vyhovuje IEC 60068-2-6
Odolnost proti nárazu	30 gn (zrychlení 18 ms půl sinové vlny) vyhovuje IEC 60068-2-27 50 gn (zrychlení 11 ms půl sinové vlny) vyhovuje IEC 60068-2-27
Datum splnění evropské směrnice RoHS	0807
Status dle evropské směrnice RoHS	Vyhovující