



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XALD
Typ produktu nebo součásti	Kompletní řídicí stanice
Označení přístroje	XALD
Použití výrobku	Pro ovládací a signalizační jednotky XB5 Ø 22 mm
Provedení ovladače	Funkce stop
Barva základní skříňě	Světle šedá RAL 7035
Barva krytu	Tmavě šedá RAL 7016
Materiál	Polykarbonát

Doplňěk

Kabelová průchodka	1 výřez pro kabelovou průchodku, velikost svorky: ≤ 14 mm 2 výřezy pro kabelovou průchodku Pg 13 a ISO M20, velikost svorky: ≤ 12 mm
Odolnost proti vysokému tlaku mytí	7000000 Pa při 55 °C, vzdálenost: 0,1 m
Mechanická životnost	5000000 cykly
Připojení - svorky	Šroubové svorky : ≤ 2 x 1,5 mm ² s kabelovou koncovkou podle EN/IEC 60947-1 Šroubové svorky : ≥ 1 x 0,22 mm ² bez kabelové koncovky podle EN/IEC 60947-1
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN/IEC 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný, Philips č. 1 Příčný, pozidřiv č. 1 Perforovaný, plochý Ø 4 mm Perforovaný, plochý Ø 5,5 mm
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A podle gG patronová pojistka podle EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A podle EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V (stupeň znečištění: 3) podle EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	AC-15, A600: Ue = 120 V Ie = 6 A podle EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 240 V Ie = 3 A podle EN/IEC 60947-5-1 AC-15, A600: Ue = 600 V Ie = 1,2 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 125 V Ie = 0,55 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 250 V Ie = 0,27 A podle EN/IEC 60947-5-1 DC-13, Q600: Ue = 600 V Ie = 0,1 A podle EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cyklu AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah: 3600 cyklu/h, koeficient zatížení: 0,5 vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 dod. C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Ī > 10exp(-6) při 5 V, 1 mA podle EN/IEC 60947-5-4 Ī > 10exp(-8) při 17 V, 5 mA vyhovuje EN/IEC 60947-5-4

Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...70 °C
kategorie přepětí	Třída II podle IEC 60536
stupeň krytí IP	IP66 podle IEC 60529 IP69K IP69
stupeň krytí NEMA	NEMA 13

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků. Tato dokumentace nenahrazuje vyhodnocení vhodnosti nebo spolehlivosti výrobku v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána. Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití. Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

	NEMA 4X
stupeň ochrany IK	IK03 podle EN 50102
standardy	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 č. 14
certifikace výrobku	CSA UL listed
odolnost proti vibracím	5 gn (12...500 Hz) podle IEC 60068-2-6

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------