



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4
Typ produktu nebo součásti	Kompletní tělo/sestava kontaktu
Označení přístroje	ZB4
Materiál objímky	Zamak
Prodej v nedělitelném množství	1
Typ hlavy	Standard
Složení a typ kontaktů	1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Typ kontaktního bloku	Jednoduchý
Sestava zařízení	Tělo Upevňovací objímka
Připojení - svorky	Konektor Faston (1 x 6,35 mm) Konektor Faston (2 x 2,8 mm)

Doplňěk

CAD celková šířka	30 mm
CAD celková výška	47 mm
CAD celková hloubka	37 mm
Popis svorek ISO č.°1	(13-14)Z
Hmotnost přístroje	0,053 kg
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Nucené vypnutí	Ne nucené vypnutí
Provozní zdvih	2,6 mm (Z, změna elektrického stavu) 4,3 mm (celkový zdvih)
Ovládací síla	2,3 N (Z, změna elektrického stavu)
Provozní moment	0,05 N.m (Z, změna elektrického stavu)
Mechanická životnost	5000000 cykly
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V (stupeň znečištění: 3) podle EN 60947-1
Elektrická životnost	10000000 cykly
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	Î» < 10exp(-6) při 5 V, 1 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4 Î» < 10exp(-8) při 17 V, 5 mA v čistém prostředí podle EN/IEC 60947-5-4
Customizable	No
Označení kompatibility	ZB4

Životní prostředí

stupeň ochrany	TH
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
teplota okolního vzduchu pro provoz	-40...70 °C
stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
standarty	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	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping)

RINA
UL

odolnost proti vibracím	5 gn (f = 2...500 Hz) podle IEC 60068-2-6
odolnost proti otřesům	30 gn (doba trvání = 18 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27 50 gn (doba trvání = 11 ms) pro akcelerace polovina sin. vlny podle IEC 60068-2-27

Contractual warranty

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

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)

Connection by Screw Clamp Terminals or Plug-in Connectors or on Printed Circuit Board	Connection by Faston Connectors
<p>(1) Diameter on finished panel or support (2) 40 mm min. / 1.57 in. min. (3) 30 mm min. / 1.18 in. min. (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm₀^{+0.4} / 0.88 in.₀^{+0.016}) (5) 45 mm min. / 1.78 in. min. (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.</p>	