

ZBE101

jednoduchý kontaktní blok pro hlavu Ø22 1Z
šroubová svorka



Hlavní parametry

Řada výrobků	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Označení přístroje	ZBE
Prodej v nedělitelném množství	5
Stupeň krytí IP	IP20 IEC 60529
Složení a typ kontaktů	1 Z
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Typ kontaktního bloku	Jednoduchý
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Připojení - svorky	Šroubové svorky $\leq 2 \times 1,5 \text{ mm}^2$ s kabelovou koncovkou EN 60947-1 Šroubové svorky $\geq 1 \times 0,22 \text{ mm}^2$ bez kabelové koncovky EN 60947-1

Doplňěk

Hmotnost přístroje	0,011 kg
Nucené vypnutí	Ne
Provozní zdvih	2,6 mm Z, změna elektrického stavu 4,3 mm celkový zdvih
Ovládací síla	2,3 N Z, změna elektrického stavu
Mechanická životnost	10000000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný pozdriv č. 1 Příčný pozdriv č. 1 Perforovaný plochý Ø 4 mm Perforovaný plochý Ø 5,5 mm
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka gG EN/IEC 60947-5-1
[Ith] jmenovitý tepelný proud	10 A EN/IEC 60947-5-1
[Ui] jmenovité izolační napětí	600 V 3 EN 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV EN 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	1,2 A 600 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0,27 A 250 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 0,1 A 600 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 3 A 240 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A 125 V DC-13 Q600 EN/IEC 60947-5-1 6 A 120 V AC-15 A600 EN/IEC 60947-5-1
Elektrická životnost	1000000 cyklu AC-15 2 A 230 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu AC-15 3 A 120 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu AC-15 4 A 24 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu DC-13 0,2 A 110 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 dod. C 1000000 cyklu DC-13 0,5 A 24 V $\leq 3600 \text{ cyc/h}$ 0.5 EN/IEC 60947-5-1 dod. C
Elektrická spolehlivost IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\text{exp}(-7)$ 1 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ 5 mA in clean environment EN/IEC 60947-5-4
Montáž bloku	Čelní montáž
Podmínky použití	Montáž na objímku tlačítka
Označení el. složení	C1 9 C2 7 C3 6 C4 4 C5 5 C6 3 C7 4 C8 2

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.

C9 3
C12 6
M1 6
M2 4
M3 4
M5 2
M6 2
M7 6
M8 4
M9 2
SF1 3
SF2 2
MF1 2
MF2 2
C10 2
M4 2
C13 1

Označení kompatibility

ZBE

Životní prostředí

stupeň ochrany

TH

teplota okolí pro uskladnění

-40...70 °C

teplota okolního vzduchu pro provoz

-40...70 °C

standardy

EN/IEC 60947-1
EN/IEC 60947-5-1
EN/IEC 60947-5-4
JIS C 4520
UL 508
CSA C22.2 č. 14

certifikace výrobku

BV
CCC
CSA
DNV
GL
GOST
LROS (Lloyds register of shipping)
RINA
UL

odolnost proti vibracím

5 gn 2...500 Hz IEC 60068-2-6

odolnost proti otřesům

30 gn 18 ms akcelerace polovina sin. vlny IEC 60068-2-27
50 gn 11 ms akcelerace polovina sin. vlny IEC 60068-2-27

Contractual warranty

Záruční lhůta

18 měsíců
