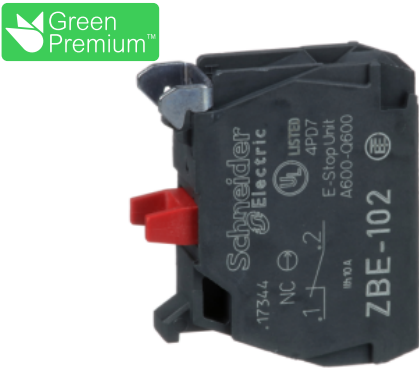


Technický list

Specifikace



Harmony XB4, spínací jednotka jednoduchá pro hlavice Ø22, 1 V, šroubová svorka

ZBE102

Základní popis

Výrobková řada	Harmony XB4 Harmony XB5
Typ produktu nebo součásti	Kontaktní blok
Označení přístroje	ZBE
Prodej v nedělitelném množství	5
Stupeň krytí IP	IP20 podle IEC 60529
Funkce kontaktu	Závisle spínající
Typ kontaktního bloku	Jednoduchý
Použití kontaktů	Standardní kontakty
Připojení - svorky	Šroubové svorky, <= 2 x 1,5 mm² s kabelovou koncovkou podle EN 60947-1 Šroubové svorky, >= 1 x 0,22 mm² bez kabelové koncovky podle EN 60947-1

Doplňky

Hmotnost přístroje	0,011 kg
Typ a složení kontaktu	1 V
Nucené vypnutí	Ano podle EN/IEC 60947-5-1 příloha K
Provozní zdvih	1,5 mm (V, změna elektrického stavu) 4,3 mm (celkový zdvih)
Ovládací síla	2 N V, změna elektrického stavu
Mechanická životnost	10000000 cykly
Krouticí moment	0,8...1,2 N.m podle EN 60947-1
Tvar hlavy šroubu	Příčný kompatibilní s pozidriv č. 1 šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 4 mm šroubovák Perforovaný kompatibilní s plochý Ø 5,5 mm šroubovák
Materiál kontaktu	Stříbrná slitina (Ag/Ni)
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG 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 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN 60947-1
[Ie] jmenovitý pracovní proud	3 A při 240 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 6 A při 120 V, AC-15, A600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,1 A při 600 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,27 A při 250 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1 0,55 A při 125 V, DC-13, Q600 podle EN/IEC 60947-5-1

Elektrická životnost	1000000 cykly, AC-15, 2 A při 230 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, AC-15, 3 A při 120 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, AC-15, 4 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, DC-13, 0,2 A při 110 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C 1000000 cykly, DC-13, 0,5 A při 24 V, pracovní rozsah <3600 cyk/h, koeficient zatížení: 0,5 podle EN/IEC 60947-5-1 příloha C
----------------------	---

Montáž el. bloku	Čelní montáž
------------------	--------------

Označení el. složení	C1 (množství <= 9) C2 (množství <= 7) C3 (množství <= 6) C4 (množství <= 4) C5 (množství <= 5) C6 (množství <= 3) C7 (množství <= 4) C8 (množství <= 2) C9 (množství <= 3) C12 (množství <= 6) M1 (množství <= 6) M2 (množství <= 4) M3 (množství <= 4) M5 (množství <= 2) M6 (množství <= 2) M7 (množství <= 6) M8 (množství <= 4) M9 (množství <= 2) SF1 (množství <= 3) SF2 (množství <= 2) MF1 (množství <= 2) MF2 (množství <= 2) C10 (množství <= 2) M4 (množství <= 2) C13 (množství <= 1)
----------------------	---

Představení přístroje	Základní element
-----------------------	------------------

Prostředí

Stupeň ochrany	TH
----------------	----

Teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
------------------------------	-------------

Provozní teplota	-40...70 °C
------------------	-------------

Normy	EN/IEC 60947-5-1 CSA C22.2 č. 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-1 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 JIS C8201-1
-------	---

Certifikace výrobku	CSA GOST BV DNV gL LROS (Lloyds register of shipping) CCC 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
------------------------	--

Jednotky balení

Unit Type of Package 1	PCE
------------------------	-----

Number of Units in Package 1	1
------------------------------	---

Package 1 Height	5,5 cm
------------------	--------

Package 1 Width	3,4 cm
-----------------	--------

Package 1 Length	5,4 cm
------------------	--------

Package 1 Weight	10,0 g
------------------	--------

Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	5
Package 2 Height	5,6 cm
Package 2 Width	4,3 cm
Package 2 Length	5,4 cm
Package 2 Weight	52,0 g
Unit Type of Package 3	P06
Number of Units in Package 3	6400
Package 3 Height	77,0 cm
Package 3 Width	80,0 cm
Package 3 Length	60,0 cm
Package 3 Weight	81,276 kg

Nabídka udržitelnosti

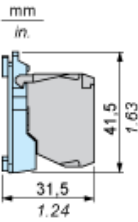
Stav udržitelné nabídky	Green Premium produkt
Nariadení REACH	Deklarace REACH
Nariadení REACH bez látek SVHC	Ano
Směrnice EU RoHS	Proaktivní shoda (Produkt mimo rámec právních předpisů týkajících se EU RoHS) Deklarace EU RoHS
Neobsahuje jedovaté těžké kovy	Ano
Neobsahuje rtuť	Ano
Informace výjimce o RoHS	Ano
Nariadení China RoHS	Prohlášení o nariadení China RoHS
Informace o životním prostředí	Environmentální profil produktu
Životní cyklus	Informace o ukončení životnosti
WEEE	Na trzích Evropské unie musí být produkt likvidován podle pokynů pro zvláštní sběr odpadu a nikdy se nesmí vyhazovat do odpadkových košů.

Záruční lhůta

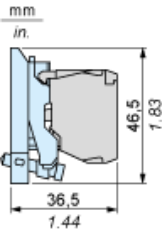
Záruka	18 měsíců
--------	-----------

Dimensions

with ZB5AZ009 Fixing Collar



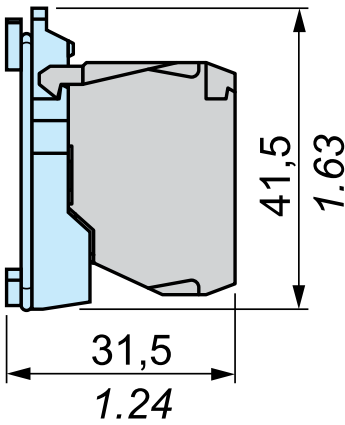
with ZB4BZ009 Fixing Collar



Rozměry

mm
in.

+ ZB5AZ009



+ ZB4BZ009

