



Principal

Gama de produse	Harmony XB4 Harmony XB5
Tip produs sau componenta	Bloc de contacte
Nume scurt al dispozitivului	ZBE
Cantitate indivizibila de vanzare	5
Grad de protectie IP	IP20 conformitate cu SR EN 60529
Operare contacte	Decuplare lenta
Tip bloc de contacte	Dublu
Utilizare contacte	Contacte standard
Conexiuni - borne	Borne cu surub, $\leq 2 \times 1.5 \text{ mm}^2$ cu pini conformitate cu IEC 60947-1 Borne cu surub, $\geq 1 \times 0.22 \text{ mm}^2$ fara terminale de cablu conformitate cu IEC 60947-1

Suplimentar

Greutate neta	0,02 kg
Tip si compozitie contacte	2 NC
Deschidere pozitiva	Cu conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa K
Cursa de operare	1,5 Mm (schimbare stare electrică NC) 4,3 mm (cursă totală)
Forta de actionare	3,4 N schimbare stare electrică NC
Durabilitate mecanica	10000000 cic
Cuplu de strangere	0,8...1,2 N.m conformitate cu IEC 60947-1
Forma a capului surubului	Cruce compatibil cu pozidriv No 1 surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm surubelnita
Material contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
Protectie la scurtcircuit	10 A cartuş fuzibil tip gG conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ith] curent termic conventional in aer liber	10 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ui] tensiune nominala de izolatie	600 V (grad de poluare 3) conformitate cu IEC 60947-1
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu IEC 60947-1
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 6 A la 120 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,1 A la 600 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,55 A la 125 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 1,2 A la 600 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
Durabilitate electrica	1000000 Cic, AC-15, 1 A la 230 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, AC-15, 1,5 A la 120 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, AC-15, 3 A la 24 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 Cic, DC-13, 0,15 A la 110 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,4 A la 24 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C
Montarea cutiei de borne	Montajin fata

The information provided in this documentation contains general descriptions and/or technical characteristics of the performance of the products contained herein. This documentation is not intended as a substitute for and is not to be used for determining suitability or reliability of these products for specific user applications. It is the duty of any such user or integrator to perform the appropriate and complete risk analysis, evaluation and testing of the products with respect to the relevant specific application or use thereof. Neither Schneider Electric Industries SAS nor any of its affiliates or subsidiaries shall be responsible or liable for misuse of the information contained herein.

Cod compozitie electrica	C2(Cantitatea <=3) C4(Cantitatea <=2) C6(Cantitatea <=2) C8(Cantitatea <=1) C10(Cantitatea <=2) C13(Cantitatea <=3) M2(Cantitatea <=2) M4(Cantitatea <=2) M8(cantitatea <=2)
Prezentare dispozitiv	Element de baza



Mediu



Tratament protector	TH
Temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
Temperatura ambientalata de functionare	-40...70 °C
Standarde	SR EN 60947-5-1 CSA C22.2 No 15 JIS C8201-5-1 SR EN 60947-5-4 IEC 60947-1 UL 60947-1 JIS C8201-1
Certificari produs	CCC[RETURN]CSA[RETURN]GL[RETURN]BV[RETURN]DNV[RETURN]LROS (Lloyds register of shipping)[RETURN]UL[RETURN]GOST
Rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conformitate cu IEC 60068-2-6
Rezistenta la socuri	30 gn (durata = 18 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27 50 gn (durata = 11 ms) pentru half sine wave acceleration conformitate cu IEC 60068-2-27

Unitati de ambalare

Unitate de masura pentru prima forma de impachetare	PCE
Numar unitati in prima forma de impachetare	1
Inaltime prima forma de impachetare	1 cm
Latime prima forma de impachetare	3,4 cm
Lungime prima forma de impachetare	5,2 cm
Greutate prima forma de impachetare	17 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	BB1
Numar unitati in a doua forma de impachetare	5
Inaltime a doua forma de impachetare	5,5 cm
Latime a doua forma de impachetare	5,3 cm
Lungime a doua forma de impachetare	5,7 cm
Greutate a doua forma de impachetare	93 g
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	S02
Numar unitati in a treia forma de impachetare	400
Inaltime a treia forma de impachetare	15 cm
Latime a treia forma de impachetare	30 cm
Lungime a treia forma de impachetare	40 cm
Greutate a treia forma de impachetare	7,725 kg

Sustenabilitatea ofertei

Stare ofertă sustenabilă	Produs Green Premium
Conform REACH fara SVHC	Da
Directiva RoHS UE	Conformitate proactivă (Produs în afara domeniului de aplicare a EU RoHS)  Declaratia RoHS UE
Fara metale grele toxice	Da
Fara mercur	Da
Regulamentul RoHS China	 Declaratia RoHS China

Informatii privind scutirea de la RoHS	 Da
Raport de mediu	 Profilul Ambiental Al Produsului
Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
WEEE	În Uniunea Europeana, produsele trebuie reciclate respectand sistemul specific de colectare a deseurilor si nu trebuie sa ajunga in pubelele de colectare a deseurilor menajere.

Garantie contractuala

Garantie	18 months
----------	-----------