



Contact, Easy Harmony XB2, terminale cu surub, 1NO

ZB2BE101C

Principale

gama de produse	Easy Harmony XB2
Tip produs sau componenta	Ansamblu corp complet/contact
nume componenta	ZB2
tip circuit electric	Circuit de comanda
aplicatie bloc de contacte	O singura viteza
tip bloc de contacte	Monofilar
Compatibilitate produs	ZB2..C
tip si compozitie contacte	1 NO
montarea cutiei de borne	Montajin fata
cantitate indivizibila de vanzare	1
nume scurt al dispozitivului	XB2
prezentare dispozitiv	Element de baza
tip corp	Corp pentru butonul de comanda
operare contacte	Decuplare lenta

Suplimentare

durabilitate mecanica	3000000 cic
marcare cod contact	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conformitate cu IEC 947-5-1 anexa A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conformitate cu IEC 947-5-1 anexa A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conformitate cu IEC 947-5-1 anexa A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conformitate cu IEC 947-5-1 anexa A
[Ithe] curent termic conventional in incinta	10 A
[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
rezistenta maxima de-a lungul terminalelor	25 MΩ
forta de operare	3...5 N
protectie la scurtcircuit	10 A protectie siguranta de cartus fuzibil tip gG (gl)
putere nominala de functionare in W	40 W DC-13 pentru 1000000 cic, rata de functionare <3600 cic/h la 120 V, factor de sarcina = 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 48 W DC-13 pentru 1000000 cic, rata de functionare <3600 cic/h la 48 V, factor de sarcina = 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1 65 W DC-13 pentru 1000000 cic, rata de functionare <3600 cic/h la 24 V, factor de sarcina = 0,5 conformitate cu SR EN 60947-5-1
descriere borne ISO nr. 1	(13-14)NO
greutate produs	0,015 kg

Declinare de responsabilitate: Această documentație nu se substituie și nu trebuie utilizată pentru stabilirea adecvării sau fiabilității acestor produse pentru aplicații utilizator

inaltime	29 mm
latime	15 mm
adancime	24 mm
conexiuni - borne	Borne cu surub
material inel de fixare	Zamak
conexiuni - borne	Borne cu surub, 1 x 2,5 mm ² cu sau fără pini terminali Borne cu surub, 2 x 1,5 mm ² cu sau fără pini terminali
Material contacte	Aliaj de argint (Ag/Ni)
utilizare contacte	Contacte standard
conexiuni - borne	Borna cu clema cu surub, <= 2 x 1.5 mm ² with and without cable ends Borna cu clema cu surub, <= 1 x 2.5 mm ² with and without cable ends Borna cu clema cu surub, >= 1 x 0.5 mm ² with and without cable ends Borne Faston, dimensiune conexiune 6.3 mm
durabilitate electrica	1000000 cic, AC-15, 3 A la 240 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C 1000000 cic, DC-13, 0,27 A la 250 V, rata de functionare <3600 cic/h, factor de sarcina: 0,5 conformitate cu IEC 60947-5-1 anexa C
securitatea electrica IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ la 5 V, 1 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ la 17 V, 5 mA în mediu curat conformitate cu SR EN 60947-5-4
[Ie] curent nominal de utilizare	3 A la 240 V, AC-15, A600 conformitate cu SR EN 60947-5-1 0,27 A la 250 V, DC-13, Q600 conformitate cu SR EN 60947-5-1
protectie la scurtcircuit	10 A gL fuse 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
deschidere pozitiva	Fara
cursa de operare	2,38 mm (modificarea stării electrice NO) 5 mm (cursă totală)
forma a capului surubului	Cruce compatibil cu Philips nr. 1 surubelnita Cruce compatibil cu pozidriv No 1 surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 4 mm surubelnita Perforat compatibil cu plat Ø 5.5 mm surubelnita
tratament protector	TC/TH
personalizabil	Nu
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
cuplu de strangere	0,8...1,0 N.m
mod de fixare	Fixing screw beneath head cuplu recomandat: 0,8 N.m Fixing screw beneath head cuplu recomandat: 1,0 N.m

Mediu

temperatura ambientala de functionare	-25...70 °C
temperatura ambietala pentru depozitare	-40...70 °C
rezistenta la vibratii	5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to IEC 60068-2-6
clasa de protectie la electrocutare	Clasa II conformitate cu IEC 61140
certificari produs	UE CCC

standarde	IEC 60947-1 SR EN 60947-5-1 SR EN 60947-5-4 GB/T 14048.1 GB/T 14048.5
-----------	---

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	3,000 cm
Latime prima forma de impachetare	10,000 cm
Lungime prima forma de impachetare	10,200 cm
Greutate prima forma de impachetare	15,000 g
Unitate de masura pentru a doua forma de impachetare	S03
Numar unitati in a doua forma de impachetare	150
Inaltime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Latime a doua forma de impachetare	30,000 cm
Lungime a doua forma de impachetare	40,000 cm
Greutate a doua forma de impachetare	2,513 kg
Unitate de masura pentru a treia forma de impachetare	P06
Numar unitati in a treia forma de impachetare	2400
Inaltime a treia forma de impachetare	75,000 cm
Latime a treia forma de impachetare	60,000 cm
Lungime a treia forma de impachetare	80,000 cm
Greutate a treia forma de impachetare	48,708 kg

Garanție contractuală

Garantie	18 luni
----------	---------

Environmental Data

Schneider Electric isi propune sa atinga nivelul Net Zero pana in 2050 prin parteneriate la nivelul lantului de aprovizionare, materiale cu impact mai redus si circularitate, prin campania „Use Better, Use Longer, Use Again” pentru a extinde durata de viata a produselor si reciclabilitatea.

Environmental Data explicate >

Cum evaluam sustenabilitatea produselor >

Amprenta de mediu

Amprenta de carbon (kg CO2 eq.)	1
Raport de mediu	Profilul ambiental al produsului

Use Better

Materiale si ambalare

Ambalaj fara plastic	Nu
Directiva RoHS UE	Conformitate proactiva (Produs in afara domeniului de aplicare a EU RoHS)
Numar SCIP	9e63340a-2371-4381-8f9a-5fba0ff349a4
Regulamentul REACH	Declaratia REACH

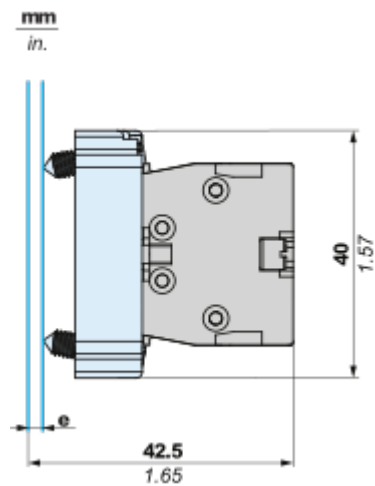
Use Again

Reambalare si refabricare

Profil circularitate	Nu sunt necesare operatii de reciclare speciale
Preluare la sfarsitul duratei de viata	No
DEEE	 Produsul trebuie sa fie eliminat de pe piata din Uniunea Europeana dupa colectarea specifica a deseurilor si sa nu ajunga niciodata in pubele de gunoi

Dimensions Drawings

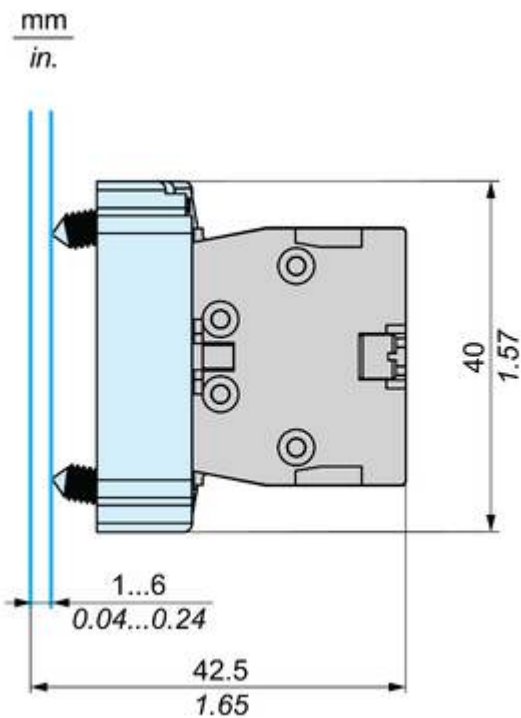
Dimensions



e: clamping thickness 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Easy Harmony XB2



Metal bezels with metal fixing collars for impact endurance



Designed to be used in numerous control and signaling applications



Metal screws for secure fix, grounding contact to the panel and anti-rotation



Simple modular design facilitates post installation servicing, modification and adaption of machines by non-specialists



Available in sub-assemblies for easy mix and match of functionalities



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Features

Easy Harmony XB2



Metal bezels with metal fixing collars for impact endurance



Designed to be used in numerous control and signaling applications



Metal screws for secure fix, grounding contact to the panel and anti-rotation



Simple modular design facilitates post installation servicing, modification and adaption of machines by non-specialists



Available in sub-assemblies for easy mix and match of functionalities



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Easy Harmony XB2



Image of product / Alternate images

Alternative







Image of product in real life situation

