Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la flabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique



Harmony - bloc de contact - 10 avec surveillance

ZBE302

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XB4 Harmony XB5	
Type de produit ou équipement	Bloc de contact	
Nom de l'appareil	ZBE	
Vente par quantité indivisible	5	
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529	
Fonctionnement des contacts	Coupure lente	
Type du bloc de contact	Simple	
Utilisation des contacts	Contact de surveillance	
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5 mm² avec embout se conformer à IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier. >= 1 x 0.34 mm² sans embout se conformer à IEC 60947-1	

Complémentaires

Largeur hors tout CAO	10 mm
Hauteur hors tout CAO	41 mm
Profondeur hors tout CAO	26 mm
Poids du produit	0,013 kg
Type et composition des contacts	1 NF contact de surveillance
Ouverture positive	Avec se conformer à CEI 60947-5-1 annexe K
Course d'actionnement	1,5 mm (état électrique modifié NF) 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	5 N état électrique modifié NF
Durée de vie mécanique	300000 cycle
Couple de serrage	0,81,2 N.m se conformer à IEC 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec pozidriv No 1 tournevis Fendu compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Fendu compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matière des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Protection contre les courts- circuits	6 A fusible type gG se conformer à CEI 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	6 A se conformer à CEI 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	300 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	4 kV se conformer à IEC 60947-1

[le] courant assigné d'emploi	1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1 3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,11 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1	
Durée de vie électrique	300000 cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 300000 cycle, AC-15, 3 A à 110 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 300000 cycle, AC-15, 3 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 300000 cycle, DC-13, 0,3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 300000 cycle, DC-13, 1 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C	
Fiabilité électrique	Λ < 10exp(-7) à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à CEI 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) à 17 V et 3,4 mA dans environnement sain se conformer à CEI 60947-5-4	
Montage du bloc	Montage avant	
Présentation du produit	Élément de base	

Environnement

Traitement de protection	тн
Température ambiante de stockage	-4070 °C
Température ambiante de fonctionnement	-4070 °C
Normes	IEC 60947-1 CEI 60947-5-1 CEI 60947-5-4 UL 60947-5-1 CSA C22.2 No 60947-5-1 JIS C8201-1 JIS C8201-5-1 GB/T 14048.5 BS EN 60947-5-1 GOST CEI 60947-5-1
Certifications du produit	CSA EAC BV DNV CE LROS (Lloyds register of shipping) CCC UL listed CB Scheme UKCA
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 10500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6 25 mm crête à crête (f= 210 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27 25 gn (durée = 6 ms) pour 1000 chocs sur chaque axe se conformer à CEI 60068-2-27

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	1,400 cm
Largeur de l'emballage 1	3,300 cm
Longueur de l'emballage 1	4,200 cm
Poids de l'emballage 1	13,000 g

Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	4,300 cm
Largeur de l'emballage 2	5,300 cm
Longueur de l'emballage 2	5,800 cm
Poids de l'emballage 2	74,000 g
Type d'emballage 3	S01
Nb produits dans l'emballage 3	210
Hauteur de l'emballage 3	15,000 cm
Largeur de l'emballage 3	15,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	3,348 kg

Garantie contractuelle

Garantie 18 months



Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

∅ Empreinte environnementale	
Empreinte carbone (kg CO2 eq.)	1
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit

Use Better

Emballage avec carton recyclé	Oui
Emballage sans plastique	Oui
Directive UE RoHS	Conforme

Use Again

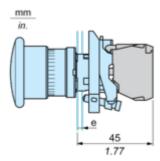
○ Réemballer et réusiner	
Profil Économie Circulaire	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
Reprise	No

Fiche technique du produit

ZBE302

Encombrements

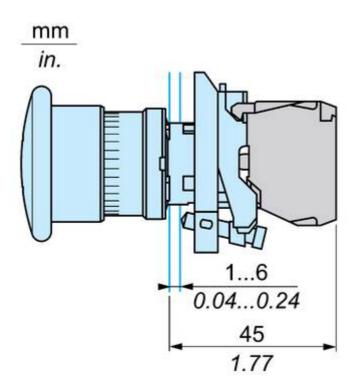
Dimensions



e : épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

Technical Illustration

Dimensions



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Avantages techniques Harmony XB4/XB5 Monitoring Contact



Fiche technique du produit

ZBE302

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features



Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits

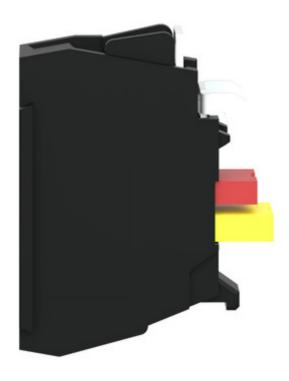
Harmony XB4



Image of product / Alternate images

Alternative













13