

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony - bloc de contact à rappel - 1O - montage frontal

ZB2BE102

### Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Bloc de contact
Nom de composant	ZB2
Type de circuit électrique	Circuit de commande
Application du bloc de contact	Vitesse simple
Type du bloc de contact	Simple
Type de commande	Rappel à ressort
Compatibilité produit	XACA XB4 XB5
Description des contacts	1 NF
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	Coupure lente

### Complémentaires

Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Désignation code des contacts	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A se conformer à CEI 947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A se conformer à CEI 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A se conformer à CEI 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A se conformer à CEI 947-5-1 appendix A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Effort d'actionnement	13...15 N
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible de protection par cartouche fusible type gG (gl)
puissance assignée d'emploi en W	40 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h à 120 V, facteur de charge = 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 48 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h à 48 V, facteur de charge = 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 65 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h à 24 V, facteur de charge = 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1
Description des bornes ISO n°1	(11-12)NF
Poids du produit	0,02 kg
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5 mm <sup>2</sup> avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> avec ou sans embout

## Environnement

Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 61140
Normes	CEI 60204-32 CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 UL 508

## Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,000 cm
Largeur de l'emballage 1	14,000 cm
Longueur de l'emballage 1	5,000 cm
Poids de l'emballage 1	16,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	10
Hauteur de l'emballage 2	4,000 cm
Largeur de l'emballage 2	14,000 cm
Longueur de l'emballage 2	10,000 cm
Poids de l'emballage 2	158,000 g
Type d'emballage 3	S01
Nb produits dans l'emballage 3	200
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	3,390 kg

## Garantie contractuelle

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

## Environmental Data

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 >](#)

[Comment évaluons-nous la durabilité des produits >](#)

### Empreinte environnementale

Empreinte carbone (kg CO2 eq.) 1

Profil environnemental [Profil environnemental du Produit](#)

### Use Better

#### Matières et Substances

Emballage sans plastique Non

[Directive UE RoHS](#) Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS)

Règlementation REACH [Déclaration REACH](#)

### Use Again

#### Réemballer et réuser

Reprise No

DEEE  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles

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 adaptation 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

Supports operating temperature from -25°C to +70°C

Excellent resistance to mechanical shock and vibration



Conforming to CE, CCC and ROHS standards

Up to IP65 protection ratings

Image of product / Alternate images

**Alternative**

---



