

Fiche produit

Caractéristiques

ZB2BE101

bloc de contact à rappel - 1 F - montage frontal



Principales

Gamme de produits	Harmony XAC
Type de produit ou de composant	Bloc de contacts
Nom de composant	ZB2
Type de circuit	Télécommande
Application du bloc de contact	Vitesse simple
Type du bloc de contact	Unique
Appareil de commande	Rappel de ressort
Compatibilité produit	XB4 XAPS2 XACA XB5
Description des contacts	1 "F"
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

Complémentaires

Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Désignation code des contacts	A600 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforme à IEC 947-5-1 appendix A A600 AC-15, Ue = 600 V, Ie = 1,2 A conforme à IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme à IEC 947-5-1 appendix A Q600 DC-13, Ue = 600 V, Ie = 0,1 A conforme à IEC 947-5-1 appendix A
[I _{th}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[U _i] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) conforme à IEC 60947-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à IEC 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Effort d'actionnement	13...15 N
Protection contre les courts-circuits	10 A protection de fusible 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 conforme à IEC 60947-5-1 48 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h à 48 V, facteur de charge= 0,5 conforme à IEC 60947-5-1 65 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h à 24 V, facteur de charge= 0,5 conforme à IEC 60947-5-1
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Poids du produit	0,02 kg
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm ² avec ou sans embout de câble Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec ou sans embout de câble

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Environnement

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

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	2,000 cm
Largeur de l'emballage 1	4,000 cm
Longueur de l'emballage 1	4,000 cm
Poids de l'emballage 1	14,000 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	10,000 cm
Longueur de l'emballage 2	15,000 cm
Poids de l'emballage 2	147,000 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	3,225 kg

Caractéristiques environnementales

Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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