



Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Bloc de contacts
Nom de composant	XESD
Type de circuit électrique	Télécommande
Application du bloc de contact	Vitesse simple
Type du bloc de contact	Double
Type de commande	2 rappels
Accessoires associés	XACB XACM
Verrouillage mécanique	Avec interverrouillage mécanique
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	À action brusque

Complémentaires

Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm ² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec ou sans embout
Endurance mécanique	1000000 cycle
Désignation code des contacts	A300 AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A Q300 DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A
[I _{th}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[U _i] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Effort d'actionnement	15 N 25 N
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible de protection par cartouche fusible type gG
Puissance assignée d'emploi en W	140 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 24 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 140 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 48 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C 95 W DC-13 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 120 V, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C
Puissance assignée d'emploi en VA	100 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 48 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) 450 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 127 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) 50 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 24 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge) 750 VA AC-15 pour 1000000 cycle, cadence de fonctionnement <60 cyc/mn à 230 V 50/60 Hz, facteur de charge = 0,5 (inductive charge)
Description des bornes ISO n°1	B (13-14-11-12)OF
Description des bornes ISO n°2	B (23-24-21-22)OF
Identification connecteurs	(13-14)NO (11-12)NC

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 affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

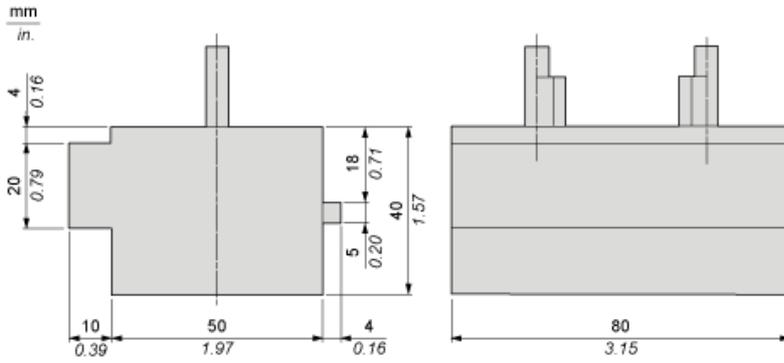
Environnement

Normes	CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux vibrations	15 gn (f= 10...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	100 gn se conformer à CEI 60068-2-27
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II se conformer à CEI 61140

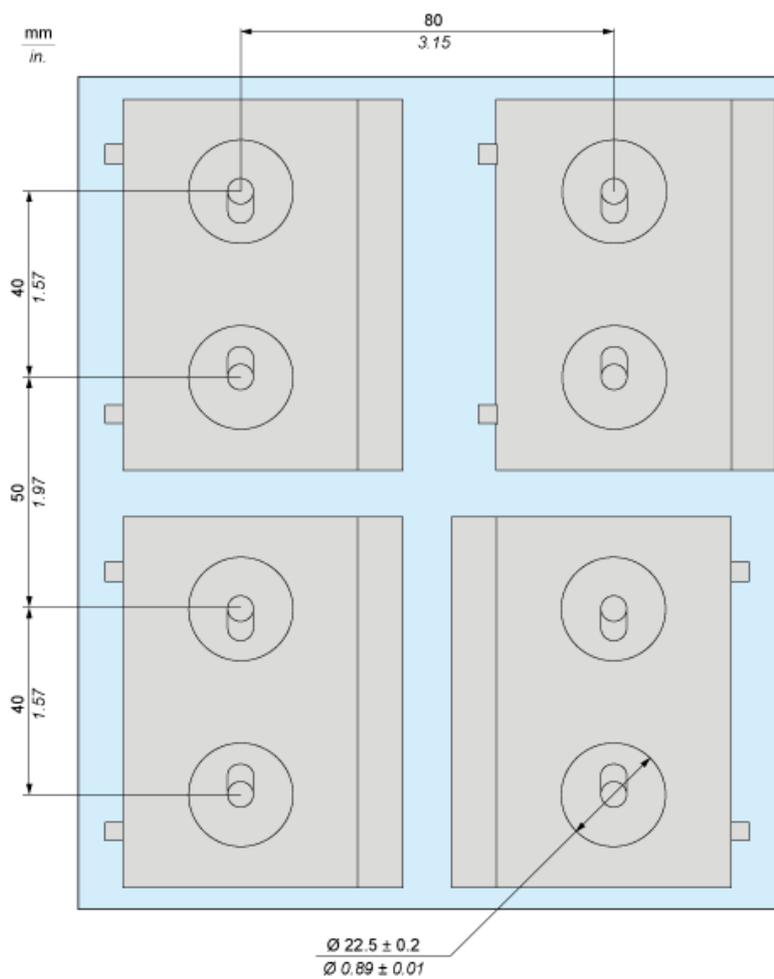
Durabilité de l'offre

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.

Dimensions



Montage



Puissance nominale de fonctionnement

Alimentation CA 50/60 Hz

Cadence de fonctionnement : 3600 cycles par heure. Facteur de charge : 0,5.

Puissance en VA pour 1 million de cycles de fonctionnement, catégorie d'utilisation AC-15

Tension	V	24	48	127	230
Circuit inductif	W	50	100	450	750

Alimentation CC

Cadence de fonctionnement : 3600 cycles par heure. Facteur de charge : 0,5.

Puissance en W pour 1 million de cycles de fonctionnement, catégorie d'utilisation DC-13

Tension	V	24	48	120
Circuit inductif	W	140	140	95