

Fiche produit

Caractéristiques

XACS411

Harmony XENC - bloc de contact à rappel - 1F - montage frontal - entraxe 30/40mm



Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Bloc de contacts
Nom de composant	XACS
Type de circuit électrique	Circuit de commande
Type du bloc de contact	Unique
Type de commande	Rappel à ressort
Produits compatibles	ZA2B... tête XACA
Interverrouillage mécanique	Sans interverrouillage mécanique
Description des contacts	1 NO
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

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
Entraxe fixation horizontale	40 mm
Entraxe fixation verticale	30 mm
Endurance mécanique	1000000 cycle
Désignation code des contacts	A300 AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A Q300 DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A se conformer à CEI 60947-5-1 annexe A
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V (degré de pollution 3) se conformer à CEI 60947-1
[Uiimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à CEI 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible de protection par cartouche fusible type gG
Puissance assignée d'emploi en W	42 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 45 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 60 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
Puissance assignée d'emploi en VA	140 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) 385 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) 455 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) 525 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)
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Identification des connecteurs	(13-14)NO (11-12)NC
Poids du produit	0,07 kg

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateurs 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 l'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

Normes	CSA C22.2 No 14 EN 60947-5-1 CEI 60947-5-1
Température de l'air ambiant en 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

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	4,0 cm
Largeur de l'emballage 1	10,0 cm
Longueur de l'emballage 1	9,0 cm
Poids de l'emballage 1	58,0 g
Type d'emballage 2	S02
Nb produits dans l'emballage 2	60
Hauteur de l'emballage 2	15,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	3,534 kg

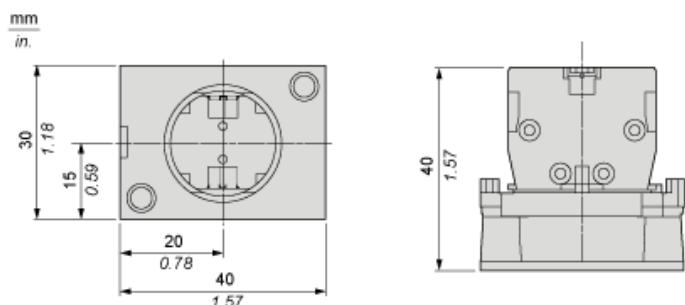
Durabilité de l'offre

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.

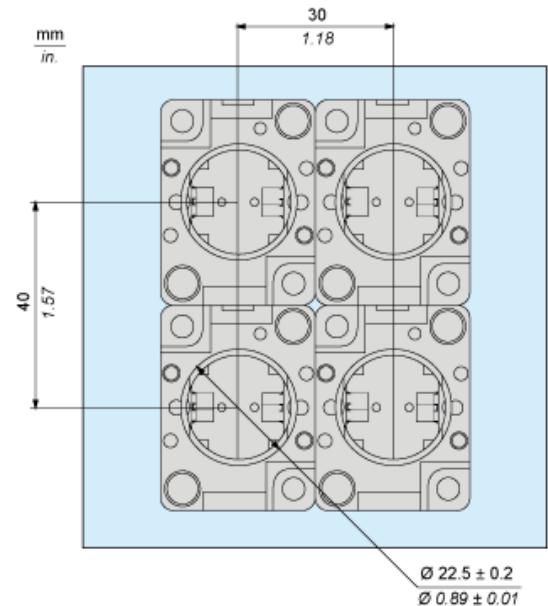
Garantie contractuelle

Garantie	18 mois
----------	---------

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	140	385	525	455

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	60	45	42