

Fiche technique du produit

Spécifications



Harmony XENC - bloc de contact à rappel - 1O+1F - mont. front. - entraxe 30/40mm

XENC1151

Statut commercial: Commercialisé

Principales

Gamme de produit	Harmony XAC
Type de produit ou équipement	Bloc de contact
Nom de composant	XENC
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	XACB XACM
Interverrouillage mécanique	Sans interverrouillage mécanique
Description des contacts	1 NF + 1 NO
Montage du bloc	Montage avant
Fonctionnement des contacts	Coupure lente

Complémentaires

Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5 mm ² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec ou sans embout
Durée de vie 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 IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à IEC 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	(11-12)NF (23-24)NO
---------------------------------------	------------------------

Identification des connecteurs	(11-12)NC (13-14)NO
---------------------------------------	------------------------

Poids du produit	0,02 kg
-------------------------	---------

Environnement

Normes	CEI 60947-5-1 CSA C22.2 No 14 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) conforming to 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	3,000 cm
---------------------------------	----------

Largeur de l'emballage 1	4,000 cm
---------------------------------	----------

Longueur de l'emballage 1	5,000 cm
----------------------------------	----------

Poids de l'emballage 1	29,000 g
-------------------------------	----------

Type d'emballage 2	S02
---------------------------	-----

Nb produits dans l'emballage 2	100
---------------------------------------	-----

Hauteur de l'emballage 2	15,000 cm
---------------------------------	-----------

Largeur de l'emballage 2	30,000 cm
---------------------------------	-----------

Longueur de l'emballage 2	40,000 cm
----------------------------------	-----------

Poids de l'emballage 2	3,226 kg
-------------------------------	----------

Garantie contractuelle

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

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 >](#)

Use Better

 Matières et Substances	
Emballage avec carton recyclé	Non
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 réusiner	
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

Courbes de performance

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