

Fiche produit Caractéristiques

ZENL1111

Harmony XAL - bloc contact F pour boite - raccordement vis étrier





Principales

Gamme de produits	Harmony XAL Harmony XAPS
Fonction produit	Bloc de contacts
Nom de l'appareil	ZENL
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation XB5 Ø 22 mm Pour poste de commande XAPS
Montage du bloc	Montage arrière
Vente par quantité indivisible	5
Description des contacts	1 "F"

Complémentaires

Complementaires	
Variante de construction	Pour montage par le client
Poids du produit	0,015 kg
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Ouverture positive	Sans
Course d'actionnement	2,6 Mm (état électrique modifié par "F") 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	2,3 N état électrique modifié par "F"
Couple de fonctionnement	0,05 N.m état électrique modifié par "F"
Endurance mécanique	10000000 cycle
Raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm² sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1
Couple de serrage	0,81,2 N.m se conformer à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
Résistance maximale entre bornes	25 ΜΩ
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension d'isolement	600 V (degré de pollution 3) se conformer à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/IEC 60947-1
[le] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 1,2 A à 600 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1

Traitement de protection	TH
Environnement	
	MR1 (quantité <= 2)
Code de composition électrique	SR1 (quantité <= 3) SR2 (quantité <= 2)
Informations complémentaires	Montage sur la plaque intégrée au boîtier
	Λ < 10exp(-8) à 17 V et 5 mA se conformer à EN/IEC 60947-5-4
Fiabilité électrique	Λ < 10exp(-6) à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4
	facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 Cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C
Durée de vie électrique	1000000 Cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h,

LITALIONICINC	
Traitement de protection	ТН
Température ambiante pour le stockage	-4070 °C
Température de fonctionnement	-4070 °C
Degré de protection IP	IP20 se conformer à CEI 60529
Normes	EN/IEC 60947-5-1
	CSA C22.2 No 14
	EN/IEC 60947-1
	UL 508
	EN/IEC 60947-5-5
	JIS C8201-5-1
	EN/IEC 60947-5-4
	JIS C8201-1
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI
	60068-2-27
	50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
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
Information sur les exemptions RoHS	© Oui
Régulation RoHS Chine	☑ Déclaration RoHS Pour La Chine
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	☑ Informations De Fin De Vie
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