

Fiche produit

Caractéristique

XALD101H29

Harmony boîte - 1 bouton poussoir vert affleurant Ø22 - 1F - Start



Principales

Gamme de produits	Harmony XALD
Fonction produit	Poste de commande complet
Nom de l'appareil	XALD
Destination du produit	Pour unités de commande et signalisation XB5 Ø 22 mm
Application de la boîte pendante	Fonction de démarrage
Couleur de la base du boîtier	Gris clair (RAL 7035)
Couleur du capot	Gris foncé (RAL 7016)
Matière	Polycarbonate
Profil du dispositif de commande	1 bouton-poussoir encastré
Description des opérateurs	START vert 1 "F"
composition de la boîte de commande	1 bouton-poussoir encastré, vert 1 "F" démarrage marquage
emplacement repérage	Marquage sur porte-étiquettes
Fonctionnement des contacts	À action dépendante

Complémentaires

Entrée de câble	1 masque pour entrée de câble, capacité de serrage: 14 mm 2 préperçages pour presse-étoupe de câble Pg 13 et ISO M20, capacité de serrage: 12 mm
Poids du produit	0,157 kg
Tenue au nettoyage haute pression	0,1 m 7000000 Pa 55 °C
Ouverture positive	Sans
Course d'actionnement	État électrique modifié par "F" 2,6 mm 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement	3,8 N État électrique modifié par "F"
Endurance mécanique	10000000 cycle
Raccordement	<= 2 x 1,5mm² Avec embout EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier >= 1 x 0,22 mm² Sans embout EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer à EN/IEC 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé Plat Ø 4 mm Perforé Plat Ø 5,5 mm

Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)
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 EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension d'isolement	3 600 V EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV EN/IEC 60947-1
[Ie] courant assigné d'emploi	6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 240 V 3 A A600 AC-15 EN/IEC 60947-5-1 600 V 1,2 A A600 AC-15 EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 250 V 0,27 A Q600 DC-13 EN/IEC 60947-5-1 600 V 0,1 A Q600 DC-13 EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	AC-15 1000000 cycle 230 V 2 A 0,5 3600 cyc/h EN/CEI 60947-5-1 appendix C AC-15 1000000 cycle 120 V 3 A 0,5 3600 cyc/h EN/CEI 60947-5-1 appendix C AC-15 1000000 cycle 24 V 4 A 0,5 3600 cyc/h EN/CEI 60947-5-1 appendix C DC-13 1000000 cycle 110 V 0,2 A 0,5 3600 cyc/h EN/CEI 60947-5-1 appendix C DC-13 1000000 cycle 24 V 0,5 A 0,5 3600 cyc/h EN/CEI 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V et 1 mA se conformer à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 5 mA se conformer à EN/IEC 60947-5-4

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Catégorie de surtension	Classe II se conformer à IEC 60536
Degré de protection IP	IP66 se conformer à CEI 60529 IP67 IP69 IP69K
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK03 se conformer à EN 50102
Normes	JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-1
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 12...500 Hz) se conformer à CEI 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn 18 ms Accélération sur 1/2 sinusoïde 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	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Sans SVHC REACH	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE)
Sans métaux lourds toxiques	Oui
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	X
Profil environnemental	ENVPEP1806010EN
Profil de circularité	ENVEOLI1806010EN
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.