XD4PA12

Harmony manipulateur Ø22 - 2 positions fixes - 1 F



Principales

Gamme de produits	Harmony XDA
Fonction produit	Manipulateur complet
Nom abrégé de l'appareil	XD4
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Matière de l'embase de fixation	Zamak
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Type d'unité de commande	Stay put, long operating shaft 54 mm length
Positions de l'unité de commande	3 positions
Directive del'opérateur	2 directions
Description des contacts	1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier : <= 2 x 1,5mm² avec embout conformément à EN 60947-1 Borniers à vis-étrier : >= 1 x 0,22 mm² sans embout conformément à EN 60947-1

Complémentaires		
Poids	0.116 kg	
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Paà 55 °C,distance: 0,1 m	
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond	
Cran par direction	1	
Utilisation des contacts	Standard	
Ouverture positive	Sans	
Durée de vie mécanique	1000000 cycle	
Couple de serrage	0.81.2 N.m conformément à EN 60947-1	
Forme de la tête de vis	Transversal tête compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevis Transversal tête compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé tête compatible avec plat Ø 4 mm tournevis Perforé tête compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis	
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)	
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG conformément à EN/IEC 60947-5-1	
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A conformément à EN/IEC 60947-5-1	
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau de pollution: 3) conformément à EN 60947-1	
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conformément à EN 60947-1	
[le] courant assigné d'emploi	0.1 Aà 250 V, DC-13, R300 conformément à EN/IEC 60947-5-1 0.22 Aà 125 V, DC-13, R300 conformément à EN/IEC 60947-5-1	
Durée de vie électrique	1000000 cycle, AC-15, 2 Aà 230 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 0,125à 120 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, AC-15, 4 Aà 24 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0.2 Aà 110 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C 1000000 cycle, DC-13, 0.5 Aà 24 V, cadence de fonctionnement: 3600 cyc/h, facteur de charge: 0.5 conformément à EN/IEC 60947-5-1 appendix C	
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	Λ < 10exp(-6)à 5 V, 1 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8)à 17 V, 5 mA dans environnement sain conformément à EN/IEC 60947-	

Environnement

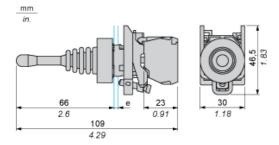


traitement de protection	TH	
température ambiante pour le stockage	-4070 °C	
température de fonctionnement	-2570 °C	
classe de protection contre les chocs électriques	Classe I conformément à IEC 60536	
degré de protection IP	IP66 conformément à IEC 60529	
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X	
Tenue aux chocs IK	IK03 conformément à IEC 50102	
normes	EN/IEC 60947-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-4 EN/IEC 60947-5-5 JIS C 4520 UL 508 CSA C22.2 No 14	
certifications du produit	BV CSA DNV GL LROS (Lloyds register of shipping) RINA Listé UL	
tenue aux vibrations	5 gn (f = 2500 Hz) conformément à IEC 60068-2-6	
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour acceleration sur 1/2 sinusoïde conformément à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour acceleration sur 1/2 sinusoïde conformément à IEC 60068-2-27	

Contractual warranty

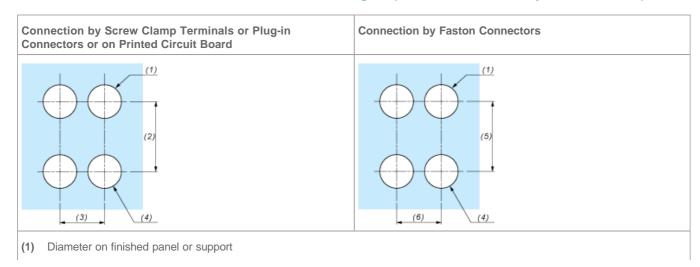
Période	18 mois	

Dimensions



e: panel thickness: 1 to 6 mm / 0.04 to 0.24 in.

Panel Cut-out for Pushbuttons, Switches and Pilot Lights (Finished Holes, Ready for Installation)



- (2) 40 mm min. / 1.57 in. min.
- (3) 30 mm min. / 1.18 in. min.
- (4) Ø 22.5 mm / 0.89 in. recommended (Ø 22.3 mm $_{0}^{+0.4}$ / 0.88 in. $_{0}^{+0.016}$)
- (5) 45 mm min. / 1.78 in. min.
- (6) 32 mm min. / 1.26 in. min.

