

XB4BK124B5

bouton tournant lumineux rouge Ø 22 - à manette - 2 positions - 24 V - 10+1F



Principales

Gamme de produits	Harmony XB4
Type de produit ou de composant	Sélecteur allumé
Nom abrégé d'appareil	XB4
Matière de la collerete	Métal plaqué chrome
Matière du collier de fixation	Zamak
Type de tête	Normes
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Appareil de commande	Bouton maintenu
Profil du dispositif de commande	RED poignée standard
Positions d'appareil de commande	2 positions de 90°
Description des contacts	1F+10
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm ² avec extrémité de câble conforme à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm ² sans extrémité de câble conforme à EN/IEC 60947-1
Source lumineuse	Universal LED
Culot de lampe	LED integrale
[Us] tension assignée d'alimentation	24 V c.a./c.c. à 50/60 Hz

Complémentaires

Hauteur	47 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	68 mm
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO (21-22)NC
Poids du produit	0,111 kg
Tenue au nettoyeur haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance: 0,1 m
Usage recommandé des contacts	Contacts standard
Ouverture positive	Avec conforme à EN/IEC 60947-5-1 appendix K
Couple de fonctionnement	0,14 N.m état électrique modifié par "F"
Durée de vie mécanique	1000000 cycle
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m conforme à EN 60947-1
Forme de la tête de vis	Transversal compatible avec cruciforme Philips no 1 tournevis Transversal compatible avec pozidriv N°1 tournevis Perforé compatible avec barre Ø 4 mm tournevis Perforé compatible avec barre Ø 5,5 mm tournevis
Matériau des contacts	Alliage d'argent (Ag/Ni)

Protection contre les courts-circuits	10 A fusible à cartouche type gG conforme à EN/IEC 60947-5-1
[I _{th}] courant thermique conventionnel	10 A conforme à EN/IEC 60947-5-1
[U _i] tension assignée d'isolement	600 V (degré de pollution 3) conforme à EN 60947-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN 60947-1
[I _e] courant assigné d'emploi	3 A à 240 V, AC-15, A600 conforme à EN/IEC 60947-5-1 6 A à 120 V, AC-15, A600 conforme à EN/IEC 60947-5-1 0,1 A à 600 V, DC-13, Q600 conforme à EN/IEC 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC-13, Q600 conforme à EN/IEC 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC-13, Q600 conforme à EN/IEC 60947-5-1 1,2 A à 600 V, AC-15, A600 conforme à EN/IEC 60947-5-1
Durée de vie électrique	1000000 Cycle, AC-15, 2 A à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 conforme à EN 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 conforme à EN 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 conforme à EN 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 conforme à EN 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 conforme à EN 60947-5-1 appendix C
Fiabilité électrique IEC 60947-5-4	$\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V et 1 mA dans environnement sain conforme à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 5 mA dans environnement sain conforme à EN/IEC 60947-5-4
Type de signalisation	Permanent
Limites de la tension d'alimentation	19,2...30 V c.c. 21,6...26,4 V c.a.
Consommation électrique	18 mA
Durée utile	100000 H à la tension nominale et à 25 °C
Tenue aux ondes de choc	1 kV conforme à IEC 61000-4-5
Présentation du produit	Produit complet

Environnement

Traitement de protection	TH
Température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
Température de fonctionnement	-40...70 °C
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I conforme à IEC 60536
Degré de protection IP	IP66 conforme à IEC 60529 IP67 IP69 IP69K
Tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Degré de protection IK	IK04 conforme à IEC 50102
Normes	EN/IEC 60947-5-1 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 UL 508 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certifications du produit	LROS (Lloyds register of shipping) UL CSA GL DNV BV
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2...500 Hz) conforme à IEC 60068-2-6
Tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération semi-sinusoidale conforme à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération semi-sinusoidale conforme à IEC 60068-2-27
Tenue aux transitoires rapides	2 kV conforme à IEC 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m conforme à IEC 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 KV sur le contact (partiesmétalliques) conforme à IEC 61000-4-2 8 kV à l'air libre (dans les piècesd'isolation) conforme à IEC 61000-4-2
Émission électromagnétique	Classe B conforme à IEC 55011

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	3,600 cm
Largeur de l'emballage 1	5,400 cm
Longueur de l'emballage 1	9,100 cm
Poids de l'emballage 1	109,000 g
Type d'emballage 2	BB1
Nb produits dans l'emballage 2	5
Hauteur de l'emballage 2	8,600 cm
Largeur de l'emballage 2	26,500 cm
Longueur de l'emballage 2	3,300 cm
Poids de l'emballage 2	555,000 g
Type d'emballage 3	S03
Nb produits dans l'emballage 3	100
Hauteur de l'emballage 3	30,000 cm
Largeur de l'emballage 3	30,000 cm
Longueur de l'emballage 3	40,000 cm
Poids de l'emballage 3	11,566 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	Oui
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 months
----------	-----------