



Principales

Gamme de produits	Harmony XB4
Fonction produit	Bouton-poussoir complet
Nom de l'appareil	XB4
Matériau de la collerette	Métal plaqué chrome
Matière de l'embase de fixation	Zamak
Diamètre de fixation	22 mm
Vente par quantité indivisible	1
Forme de la tête de l'unité de signalisation	Rond
Type d'unité de commande	Rappel à ressort
Profil de l'unité de commande	Blanc affleurant non marqué
Type de tête	Standard
Description des contacts	1 "F"
Fonctionnement des contacts	À action dépendante
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier : $\leq 2 \times 1,5\text{mm}^2$ avec embout se conformer à EN/IEC 60947-1 Borniers à vis-étrier : $1 \times 0,22$ à $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$ sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1

Complémentaires

Hauteur	47 mm
Largeur	30 mm
Profondeur	52 mm
Description des bornes ISO n°1	(13-14)NO
Poids	0,08 kg
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance: 0,1 m
Utilisation des contacts	Contacts standards
Ouverture positive	Sans ouverture positive
Course d'actionnement	2,6 mm (état électrique modifié par "F") 4,3 mm (course totale)
Force d'actionnement maxi	3,8 N (état électrique modifié par "F")
Durée de vie mécanique	10000000 cycle
Couple de serrage	0,8...1,2 N.m se conformer 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 se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ith] courant thermique conventionnel	10 A se conformer à EN/IEC 60947-5-1
[Ui] tension assignée d'isolement	600 V (niveau 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
[Ie] courant assigné d'emploi maximal	0,125 à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/IEC 60947-5-1 0,25 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
Durée de vie électrique	1000000 cycle AC-15 2 A 230 V \leq 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C

1000000 cycle AC-15 0,125 120 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C
 1000000 cycle AC-15 4 A 24 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C
 1000000 cycle DC-13 0,2 A 110 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C
 1000000 cycle DC-13 0,5 A 24 V <= 3600 cyc/h 0.5 EN/CEI 60947-5-1 appendix C

Fiabilité électrique	$\Lambda < 10\text{exp}(-6)$ à 5 V, 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\text{exp}(-8)$ à 17 V, 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4
----------------------	---

Environnement

traitement de protection	TH
température ambiante pour le stockage	-40...70 °C
température de fonctionnement maximale	-40...70 °C
catégorie de surtension	Classe I se conformer à IEC 60536
degré de protection IP	IP67 IP66 se conformer à IEC 60529 IP69K IP69
tenue à l'environnement NEMA	NEMA 13 NEMA 4X
Tenue aux chocs IK	IK06 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 = 2...500 Hz) se conformer à IEC 60068-2-6
tenue aux chocs mécaniques	30 gn (durée = 18 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27 50 gn (durée = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à IEC 60068-2-27

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0627 - Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Pas d'opération de recyclage spécifiques

Contractual warranty

Période	18 mois
---------	---------