



XB4BW31M5 | Schneider Electric



Poussoir lumimeux LED - Harmony XB4 - 230 V - 1F + 1O - Blanc

Réf XB4BW31M5

41.44€^{TTC*}

Voir le produit : https://www.domomat.com/54167-poussoir-lumimeux-led-harmony-xb4-230-v-1f-10-blanc-schneider-electric-xb4bw31m5.html

Le produit Poussoir lumimeux LED - Harmony XB4 - 230 V - 1F + 10 - Blanc est en vente chez Domomat!



Fiche technique du produit XB4BW31M5 Caractéristiques

Harmony XB4 - poussoir lumineux LED - 1F+1O blanc - Ø22 - 230VAC

Statut commercial: Commercialisé





Principales

Gamme de produits	Harmony XB4	,
Fonction produit	Bouton-poussoir lumineux	: <u>:</u>
Nom de l'appareil	XB4	<u>-</u>
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 de tête	Standard	
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	
Info supplémentaire de l'unité de commande	Avec lentille normale	
Description des contacts	1 "O" + 1 "F"	
Fonctionnement des contacts	À action dépendante	
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 à 2 x 2,5 mm² sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1	
Source lumineuse	LED protégée	<u>-</u> -
Culot de lampe	Tout LED	
[Us] tension d'alimentation	220240 V CA à 50/60 Hz	— <u> </u>

Complémentaires

Hauteur	47 mm	
Largeur	30 mm	
Profondeur	57 mm	
Description des bornes ISO n°1	(21-22)NC (13-14)NO	99

Poids du produit	0,097 kg	
Tenue au nettoyage haute pression	7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m	
Utilisation des contacts	Contacts standards	
Ouverture positive	Avec se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix K	
Course d'actionnement	1,5 mm (état électrique modifié par "O") 2,6 mm (état électrique modifié par "F") 4,3 mm (course totale)	
Force d'actionnement	3,5 N état électrique modifié par "O" 3,8 N	
Endurance mécanique	10000000 cycle	
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)	
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	
Durée de vie électrique	1000000 cycle, AC-15, 2 A à 230 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, 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	
Fiabilité électrique	Λ < 10exp(-6) à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 Λ < 10exp(-8) à 17 V et 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4	
Type de signalisation	Fixe	
Consommation électrique	14 mA	
Durée de vie	100000 H à la tension nominale et à 25 °C	
Tenue aux ondes de choc	1 kV se conformer à CEI 61000-4-5	
Limites de la tension d'alimentation	195264 V CA	
Présentation du produit	Produit complet	
Environnement		
Traitement de protection	TH	
Température ambiante pour le stockage	-4070 °C	
Température de fonctionnement	-4070 °C	
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe I 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	IK06 se conformer à IEC 50102	
Normes	EN/IEC 60947-5-5	

	EN/IEC 60947-5-4 UL 508 CSA C22.2 No 14 JIS C8201-5-1 EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-1
Certifications du produit	BV Listé UL DNV LROS (Lloyds register of shipping) GL RINA CSA
Tenue aux vibrations	5 gn (f= 2500 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
Tenue aux transitoires rapides	2 kV se conformer à CEI 61000-4-4
Tenue aux champs électromagnétiques rayonnés	10 V/m se conformer à CEI 61000-4-3
Tenue aux décharges électrostatiques	6 kV sur le contact (parties métalliques) se conformer à CEI 6100-4-11 8 kV à l'air libre (dans les pièces d'isolation) se conformer à CEI 6100-4-11
Émission électromagnétique	Classe B se conformer à IEC 55011

Durabilité de l'offre

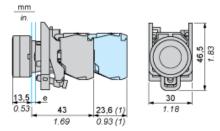
Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	Déclaration REACh
Sans SVHC REACh	Oui
Directive RoHS UE	Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration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

Fiche technique du produit XB4BW31M5 Encombrements

Dimensions



- e: épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce
- (1) Niveau de contact supplémentaire ou contact double

Fiche technique du produit XB4BW31M5 Montage et périmètre de sécurité

Découpe pour boutons-poussoirs, commutateurs et voyants (trous réalisés, prêt à installer)

Raccordement par borniers à vis ou par connecteurs enfichables ou Raccordement par connecteurs Faston sur carte de circuit imprimé

- Diamètre sur support ou panneau réalisé
- 40 mm min. / 1,57 pouce min.
- 30 mm min. / 1,18 pouce min.
- (2) (3) (4) Ø 22,5 mm / 0,89 pouce recommandé (Ø 22,3 mm $_0$ $^{+0,4}$ / 0,88 pouce $_0$ $^{+0,016}$)
- (5) 45 mm min. / 1,78 pouce min.
- 32 mm min. / 1,26 pouce min. (6)