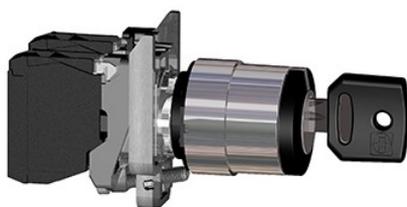


XB4BG41 | Schneider Electric

**Bouton d'arrêt d'urgence Harmony -
À clé- XB4 - 2 pos fix - vis étrier - 1F**
Réf XB4BG41



43.01€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/54062-bouton-d-arret-d-urgence-harmony-a-cle-xb4-2-pos-fix-vis-etrier-1f-schneider-electric-xb4bg41.html>

*Le produit Bouton d'arrêt d'urgence Harmony - À clé- XB4 - 2 pos fix - vis étrier - 1F
est en vente chez Domomat !*

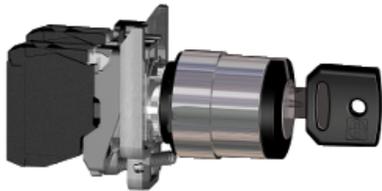


Fiche technique du produit XB4BG41

Caractéristiques

Harmony XB4 - bouton à clé 455 - Ø22 - 2 pos fix
- retr GD - 1F - vis étrier

Statut commercial : Commercialisé



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme de produits | Harmony XB4 |
| Fonction produit | Commutateur |
| 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 |
| Type de tête | Standard |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Type d'unité de commande | position maintenue |
| Profil de l'unité de commande | Noir bouton-tournant à clé |
| Positions de l'unité de commande | 2 position 90° |
| Description des contacts | 1 "F" |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| 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, $\geq 1 \times 0,22 \text{mm}^2$ sans embout se conformer à EN/IEC 60947-1 |

Complémentaires

| | |
|-----------------------------------|--------------------------------------|
| Hauteur | 47 mm |
| Largeur | 30 mm |
| Profondeur | 86 mm |
| Description des bornes ISO n°1 | (13-14)NO |
| Poids du produit | 0,117 kg |
| Tenue au nettoyage haute pression | 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 m |
| Type de serrure à clé | Ronis 455 |
| Position de retrait de la clé | Dans toutes les positions |

| | |
|--|---|
| Utilisation des contacts | Contacts standards |
| Ouverture positive | Sans |
| Valeur du couple | 0,14 N.m état électrique modifié par "F" |
| Endurance mécanique | 1000000 cycle |
| Couple de serrage | 0,8...1,2 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 60947-1 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 6 kV se conformer à EN 60947-1 |
| [Ie] 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 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 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 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 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 60947-5-1 appendix C |
| Fiabilité électrique | $\Lambda < 10\exp(-6)$ à 5 V et 1 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 17 V et 5 mA dans environnement sain se conformer à EN/IEC 60947-5-4 |
| Présentation du produit | Produit complet |

Environnement

| | |
|---------------------------------------|---|
| Traitement de protection | TH |
| Température ambiante pour le stockage | -40...70 °C |
| Température de fonctionnement | -40...70 °C |
| Catégorie de surtension | Classe I se conformer à IEC 60536 |
| Degré de protection IP | IP66 se conformer à CEI 60529 IP69 IP69K IP67 |
| Tenue à l'environnement NEMA | NEMA 13 NEMA 4X |
| Tenue aux chocs IK | IK06 se conformer à IEC 50102 |
| Normes | EN/IEC 60947-5-1 EN/IEC 60947-5-5 EN/IEC 60947-5-4 CSA C22.2 No 14 EN/IEC 60947-1 JIS C8201-5-1 UL 508 JIS C8201-1 |
| Certifications du produit | CSA GL BV UL DNV RINA LROS (Lloyds register of shipping) |
| Tenue aux vibrations | 5 gn (f= 2...500 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 |
|----------------------------|--|

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
| 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. |

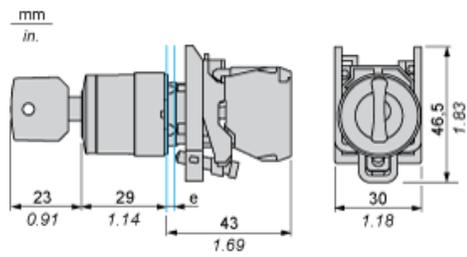
Garantie contractuelle

| | |
|----------|---------|
| Garantie | 18 mois |
|----------|---------|

Fiche technique du produit XB4BG41

Encombrements

Dimensions

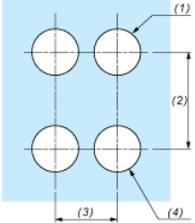
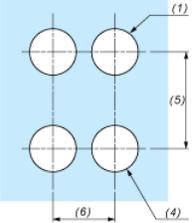


e : épaisseur du dispositif de serrage : 1 à 6 mm / 0,04 à 0,24 pouce

Fiche technique du produit XB4BG41

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 sur carte de circuit imprimé | Raccordement par connecteurs Faston |
|--|--|
|  |  |
| <p>(1) Diamètre sur support ou panneau réalisé</p> <p>(2) 40 mm min. / 1,57 pouce min.</p> <p>(3) 30 mm min. / 1,18 pouce min.</p> <p>(4) Ø 22,5 mm / 0,89 pouce recommandé (Ø 22,3 mm $_0^{+0,4}$ / 0,88 pouce $_0^{+0,016}$)</p> <p>(5) 45 mm min. / 1,78 pouce min.</p> <p>(6) 32 mm min. / 1,26 pouce min.</p> | |