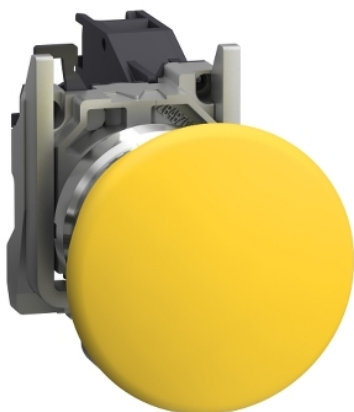


Fiche produit

Caractéristiques

XB4BC51GEX

Harmony XB4 - bouton poussoir impuls Atx gaz
- coup poing Ø40 - jaune - 1F - vis



Principales

| | |
|---------------------------------|----------------------------|
| Gamme de produit | Harmony XB4 |
| Type de produit ou équipement | 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 |
| Zone poussière | Zone 21 - 22 |
| Zone de gaz | Zone 1 - 2 |
| Type d'unité de commande | Rappel à ressort |
| Profil de l'unité de commande | Jaune coup de poing Ø 40mm |
| Description des contacts | 1 "F" |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| Largeur | 46,2 mm |
| Hauteur | 30 mm |
| Profondeur | 96,5 mm |
| Poids du produit | 0,126 kg |
| Montage de l'appareil | Trou de fixation - (diamètre: 22,5 mm +/- 0,2 mm se conformer à CEI 60947-1 |
| Entraxe de fixation | >= 30 x 40 mm (support) - épaisseur: 1...6 mm |
| Profondeur d'encastrement | 58 mm |
| Marquage | II 2 GD Ex db eb IIC Gb Ex tb IIIC Db |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Ouverture positive | Sans |
| Course d'actionnement | 1,657 Mm (point d'engagement) 4,622 Mm (point changement d'état) 4,452 mm (course totale) |
| Force d'actionnement | 3,962 N |
| Endurance mécanique | 5000000 cycle |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm ² avec embout se conformer à CEI 60947-1 Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm ² sans embout se conformer à CEI 60947-1 |
| Couple de serrage | 0,8...1,2 N.m se conformer à CEI 60947-1 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 10 A se conformer à CEI 60947-5-1 |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 415 V |
| [Ie] courant assigné d'emploi | 1,9 A à 380 V, AC, A600 se conformer à CEI 60947-5-1 3 A à 240 V, AC, A600 se conformer à CEI 60947-5-1 6 A à 120 V, AC, A600 se conformer à CEI 60947-5-1 0,27 A à 250 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1 0,55 A à 125 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1 2,87 A à 24 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1 |

Environnement

| | |
|--|--|
| Traitement de protection | TH |
| Température ambiante de stockage | -40...70 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -20...75 °C |
| Degré de protection IP | IP65 se conformer à CEI 60529 |
| Normes | CEI 60079-0:2009 EN/CEI 60079-1:2009 IEC 60079-7:2009 CEI 60079-31:2009 UL 60079-0 UL 60079-1 UL 60079-31 ANSI/ISA 12.12.01 CSA C22.2 No 213 |
| Certifications du produit | INERIS 04ATEX9004U |

Emballage

| | |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1 | PCE |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1 |
| Hauteur de l'emballage 1 | 9,6 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 3,0 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 4,6 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 130,0 g |

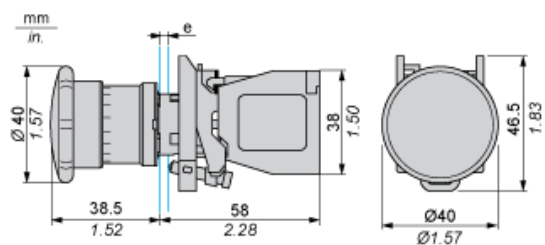
Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 métaux lourds toxiques | Oui |
| 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 mois |
|----------|---------|

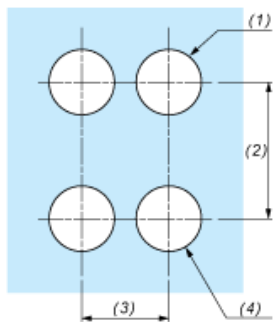
Dimensions



e : Epaisseur du support : 1 à 6 mm (0,04 à 0,24 po.)

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

Raccordement par borniers à vis



- (1) Diamètre sur support ou panneau réalisé
- (2) 40 mm min. / 1,57 po. min.
- (3) 30 mm min. / 1,18 po. min.
- (4) $\varnothing 22,5 \text{ mm} / 0,89 \text{ po.}$ Recommandé ($\varnothing 22,3 \text{ mm}_0^{+0,4} / 0,88 \text{ po.}_0^{+0,016}$)