

# Fiche technique du produit

Spécifications



## Harmony XB6 - arrêt d'urg. rouge Ø16 - coup-de-poing Ø30 - déverrou. par clé

XB6AS9349B

Statut commercial: Commercialisé

### Principales

|                                              |                                                       |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------------------|
| Gamme de produit                             | Harmony XB6                                           |
| Type de produit ou équipement                | Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence complet             |
| Nom de l'appareil                            | XB6                                                   |
| Matériau de la collerette                    | Plastique                                             |
| Diamètre de fixation                         | 16 mm                                                 |
| Vente par quantité indivisible               | 1                                                     |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond                                                  |
| Type d'unité de commande                     | déclenchement et accrochage mécanique                 |
| Remise à zéro                                | Déverrouillage par clé                                |
| Profil de l'unité de commande                | Rouge coup de poing Ø 30 mm, sans marquage            |
| Description des contacts                     | 1 NO + 2 NF                                           |
| Fonctionnement des contacts                  | Coupure lente                                         |
| Mode de raccordement                         | Connecteurs Faston, taille de connexion: 2,8 x 0,5 mm |

### Complémentaires

|                                |                                                                                                  |
|--------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Hauteur                        | 30 mm                                                                                            |
| largeur                        | 30 mm                                                                                            |
| Profondeur                     | 97 mm                                                                                            |
| Description des bornes ISO n°1 | (31-32)NC<br>(21-22)NF<br>(13-14)NO                                                              |
| Poids du produit               | 0,056 kg                                                                                         |
| Position de montage            | Toutes positions                                                                                 |
| Type de verrouillage           | Clé 200                                                                                          |
| Utilisation des contacts       | Standard                                                                                         |
| Ouverture positive             | Avec se conformer à CEI 60947-5-1 annexe K                                                       |
| Course d'actionnement          | 1 mm (état électrique modifié NF)<br>2 mm (état électrique modifié NO)<br>3,5 mm (course totale) |
| Force d'actionnement           | 3,5 N état électrique modifié NO<br>4,5 N état électrique modifié NF                             |
| Durée de vie mécanique         | 100000 cycle                                                                                     |
| Matière des contacts           | Alliage d'argent (Ag/Ni)                                                                         |

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

|                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Protection contre les courts-circuits      | 6 A fusible type gG                                                                                                                                                                                                                                                    |
| [Ui] tension assignée d'isolement          | 250 V (degré de pollution 3) se conformer à IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 4 kV se conformer à IEC 60947-1                                                                                                                                                                                                                                        |
| [Ie] courant assigné d'emploi              | 3 A à 120 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>1,5 A à 240 V, AC-15, B300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,1 A à 250 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,22 A à 125 V, DC-13, R300 se conformer à CEI 60947-5-1                                |
| Durée de vie électrique                    | 1000000 cycle, AC-15 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C<br>1000000 cycle, DC-13 à 230 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à CEI 60947-5-1 annexe C |
| Fiabilité électrique                       | $\Lambda < 10\exp(-8)$ à 5 V, 1 mA avec niveau de confiance de 90% se conformer à CEI 60947-5-4                                                                                                                                                                        |

## Environnement

|                                                   |                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Traitement de protection                          | TC                                                                                                                                                                                                                       |
| Température ambiante de stockage                  | -40...70 °C                                                                                                                                                                                                              |
| Température ambiante de fonctionnement            | -25...70 °C                                                                                                                                                                                                              |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II se conformer à CEI 61140                                                                                                                                                                                       |
| Degré de protection IP                            | IP65 se conformer à IEC 60529                                                                                                                                                                                            |
| Tenue à l'environnement NEMA                      | NEMA 13 se conformer à UL 50<br>NEMA 4 se conformer à UL 50<br>NEMA 4X se conformer à UL 50<br>NEMA 13 se conformer à CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4X se conformer à CSA C22.2 No 94<br>NEMA 4 se conformer à CSA C22.2 No 94 |
| Normes                                            | CEI 60947-5-5<br>CEI 60947-5-1<br>ISO 13850<br>IEC 60947-1<br>UL 508<br>CEI 60204-1<br>JIS C 852<br>CSA C22.2 No 14<br>JIS C8201-5-1<br>JIS C8201-1                                                                      |
| Certifications du produit                         | CCC<br>UL<br>CSA<br>GOST                                                                                                                                                                                                 |
| Tenue aux vibrations                              | +/- 3 mm (f= 2...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6<br>5 gn (f= 2...500 Hz) conforming to CEI 60068-2-6                                                                                                                 |
| Tenue aux chocs mécaniques                        | 30 gn (durée = 18 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27<br>50 gn (durée = 11 ms) pour accélération d'une demi-onde sinusoïdale se conformer à CEI 60068-2-27                   |

## Emballage

|                                |        |
|--------------------------------|--------|
| Type d'emballage 1             | PCE    |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1      |
| Hauteur de l'emballage 1       | 4,2 cm |
| Largeur de l'emballage 1       | 5,4 cm |
| Longueur de l'emballage 1      | 5,8 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 52,0 g |

|                                |          |
|--------------------------------|----------|
| Type d'emballage 2             | S02      |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 75       |
| Hauteur de l'emballage 2       | 15,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 2       | 30,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 2      | 40,0 cm  |
| Poids de l'emballage 2         | 4,228 kg |

## Garantie contractuelle

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

Schneider Electric vise à atteindre le statut de Net Zero d'ici 2050 grâce à des partenariats avec la chaîne logistique, des matériaux à faible impact et une circularité via notre campagne en cours "Use Better, Use Longer, Use Again" pour prolonger la durée de vie des produits et leur recyclabilité.

Environmental Data expliquées >

| 🌱 Empreinte environnementale   |                                                   |
|--------------------------------|---------------------------------------------------|
| Empreinte carbone (kg CO2 eq.) | 1                                                 |
| Profil environnemental         | <a href="#">Profil environnemental du Produit</a> |

Use Better

| ♻️ Matières et Substances         |                                                                                            |
|-----------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| Emballage avec carton recyclé     | Oui                                                                                        |
| Emballage sans plastique          | Oui                                                                                        |
| <a href="#">Directive UE RoHS</a> | Conformité proactive (produit hors de la portée juridique de la directive européenne RoHS) |

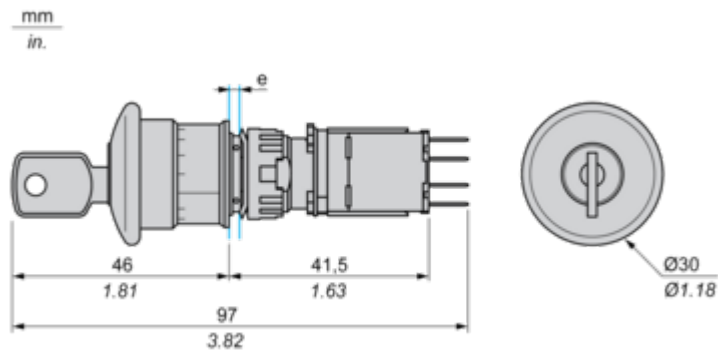
Use Again

| 🔄 Réemballer et réusiner   |                                                                                                                                                                                                                                               |
|----------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Profil Économie Circulaire | <a href="#">Informations de fin de vie</a>                                                                                                                                                                                                    |
| Reprise                    | No                                                                                                                                                                                                                                            |
| DEEE                       |  Le produit doit être éliminé sur les marchés de l'Union européenne à la suite d'une collecte spécifique des déchets et ne jamais finir dans des poubelles |

Encombrements

Bouton-poussoir « coup de poing »

Dimensions

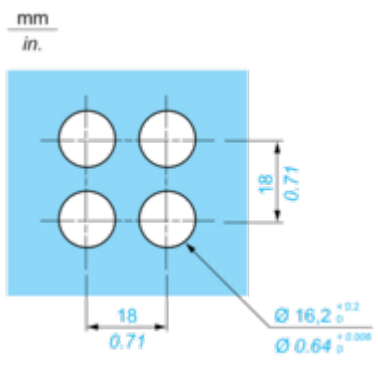


e épaisseur du panneau : 1 à 6 mm / 0.03 à 2.48 po.

Montage et périmètre de sécurité

Découpe du panneau

Pour tête carrée ou circulaire



Technical Illustration

Dimensions

