# Fiche produit
## Caractéristiques

# XB4BT845GEX
## Harmony XB4 - bouton arrêt urgence Atx gaz - Ø40 - pouss tirer - rouge - 1O+1F

### Principales

| | |
|---|---|
| Gamme de produit | Harmony XB4 |
| Type de produit ou équipement | Bouton-poussoir d'arrêt d'urgence 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 | Déclenchement et accrochage mécanique |
| Remise à zéro | Pousser-tirer |
| Profil de l'unité de commande | Rouge coup de poing Ø 40mm |
| Description des contacts | 1 "O" + 1 "F" |

### Complémentaires

| | |
|---|---|
| Largeur | 46,2 mm |
| Hauteur | 30 mm |
| Profondeur | 96,5 mm |
| Poids du produit | 0,142 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<br>Ex tb IIIC Db<br>Ex db eb IIC Gb |
| Forme de la tête de l'unité de signalisation | Rond |
| Fonctionnement des contacts | À action dépendante |
| Utilisation des contacts | Standard |
| Ouverture positive | Avec se conformer à CEI 60947-5-1 annexe K |
| Endurance mécanique | 5000000 cycle |
| Mode de raccordement | Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm² avec embout se conformer à CEI 60947-1<br>Borniers à vis-étrier, 1 x 2,5mm² 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<br>3 A à 240 V, AC, A600 se conformer à CEI 60947-5-1<br>6 A à 120 V, AC, A600 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,27 A à 250 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>0,55 A à 125 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1<br>2,87 A à 24 V, DC, Q300 se conformer à CEI 60947-5-1 |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère.
Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination.
Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur l'application ou utilisation spécifique.
Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

| | |
|---|---|
| Traitement de protection | TH |
| Température ambiante de stockage | -40…70 °C |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -20…65 °C |
| Degré de protection IP | IP65 se conformer à CEI 60529 |
| Normes | CEI 60079-0:2009<br>EN/CEI 60079-1:2009<br>IEC 60079-7:2009<br>CEI 60079-31:2009<br>UL 60079-0<br>UL 60079-1<br>UL 60079-31<br>ANSI/ISA 12.12.01<br>CSA C22.2 No 213 |
| Certifications du produit | INERIS 04ATEX9004U |

## Durabilité de l'offre

| | |
|---|---|
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| REACh free of SVHC | Oui |
| Directive RoHS UE | Conformité pro-active (Produit en dehors du scope légal RoHS UE) Déclaration RoHS UE |
| Toxic heavy metal free | Oui |
| Mercury free | Oui |
| RoHS exemption information | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| 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. |