

Postes de commande et de signalisation

Système de postes de commande Série ConSig 8040

Bouton coup de poing à clé

8040/11E8X-09XXXSA01 N° d'art. 287006



ConSig



- Boîtiers de commande à quadruple certification (NEC®, CE Code, ATEX, IECEx)
- Boîtier léger en polyester renforcé de fibres de verre (PRV), parfaitement adapté aux atmosphères corrosives
- Offre une variété de boutons-poussoirs, de boutons-poussoirs lumineux, d'interrupteurs de commande et de LED pour différentes configurations
- Boîtiers de commande personnalisés disponibles sur demande avec différentes entrées, options de contact et certifications supplémentaires

MY R. STAHL 8040E



Le système d'auxiliaires de commande de la série 8040 NEC® / CE Code de R. STAHL contiennent des composants antidéflagrants avec des boîtiers non métalliques pour une flexibilité, une sécurité et une durabilité ultimes dans des environnements dangereux et agressifs. Choisissez l'une des versions standard ou contactez-nous pour une solution personnalisée.

Caractéristiques techniques

Protection contre les explosions

| | |
|---|---|
| Champ d'application | Union européenne (ATEX) Canada IECEx États-Unis d'Amérique |
| Domaine d'application (zones) | 1 2 21 22 |
| Certificat IECEx gaz | IECEx PTB 06.0025 |
| IECEx protection contre l'explosion de gaz | Ex db eb IIC T6 Gb |
| Certificat IECEx poussière | IECEx PTB 06.0025 |
| IECEx protection contre l'explosion de poussières | Ex tb IIIC T80 °C Db |
| Certificat ATEX gaz | PTB 01 ATEX 1105 |
| ATEX protection contre l'explosion de gaz | Ex II 2 G Ex db eb IIC T6 Gb |
| Certificat ATEX poussière | PTB 01 ATEX 1105 |
| ATEX protection contre l'explosion de poussières | Ex II 2 D Ex tb IIIC T80 °C Db |
| Certificat ULus | E182378V1S5 |
| Marquage ULus | Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D Class II, III, Div. 2, F,G Class I, Zone 1, AEx db eb IIC T6 Enclosure Type 3, 4, 4X |
| Certificat cUL | E182378V1S5 |
| Marquage cUL | Ex db eb IIC T6 Class I, Div. 2, Groups A,B,C,D Class II, III, Div. 2, F, G Enclosure Type 3, 4, 4X |

Postes de commande et de signalisation

Système de postes de commande Série ConSig 8040

Bouton coup de poing à clé

8040/11E8X-09XXXSA01 N° d'art. 287006



Protection contre les explosions

| | |
|---------------------|--|
| Certificats | ATEX (PTB), Brésil (ULB), Canada (CSA), Chine (NEPSI), Corée (KGS), États-Unis (UL), IECEx (PTB), Inde (Peso), Taïwan (ITRI) |
| Homologation marine | DNVGL |
| Avis | Marquage du produit pour les versions standard selon NEC®, CE Code, ATEX et IECEx. Pour des certifications supplémentaires, veuillez nous contacter. |

Caractéristiques électriques

| | |
|------------------------------|-------|
| Tension assignée d'emploi AC | 550 V |
| Courant de service assigné | 10 A |

Conditions ambiantes

| | |
|----------------------|--------------------|
| Température ambiante | -50 °C ... +40 °C |
| Température ambiante | -58 °F ... +104 °F |

Caractéristiques mécaniques

| | |
|---|--|
| Degré de protection (IP) | IP66 |
| Degré de protection IP (CEI 60529) | IP66 |
| | 3, 4, 4X |
| Matériau du boîtier | Résine polyester, renforcé de fibres de verre |
| Couleur de boîtier | gris foncé |
| Sans silicone | Non |
| Plage de serrage AWG | 14 AWG |
| Section de raccordement maximum | 2,5 mm ² |
| Section de raccordement unifilaire | 0.32 – 2.5 mm ² |
| Section raccordement AWG unifilaire | 22 AWG - 14 AWG |
| Section de raccordement à fils fins | 0.32 – 2.5 mm ² |
| Section de raccordement AWG à fils fins | 22 AWG - 14 AWG |
| Fixation du couvercle | avec vis imperdables, Vis en acier inoxydable M4 |
| Largeur | 80 mm |
| Largeur en pouce | 3,15 in |
| Hauteur | 93 mm |
| Hauteur en pouces | 3,66 in |
| Profondeur | 72 mm |
| Profondeur en pouces | 2,76 in |
| Joint | Silicone, moussé |
| Poids | 764 g |
| Poids | 1,68 lb |

Montage / Installation

| | |
|---|-------------|
| Vis du couvercle 1 couple de serrage | 1,4 Nm |
| Vis de couvercle 1 couple de serrage en lbf et inch | 12,4 lbf in |

Composants

| | |
|--------------------------------|--|
| Position d'installation milieu | Bout.coup de p. à clé arr.urg., avec joint en silicone |
| Élément de montage milieu | Élément de contact NF |
| Flasque et plaques | Plaque en métal, bas |
| Type d'entrée | CMP |
| Introduction 1 | NPT 3/4" |
| Entrée de câble métallique 1 | Oui |

Postes de commande et de signalisation

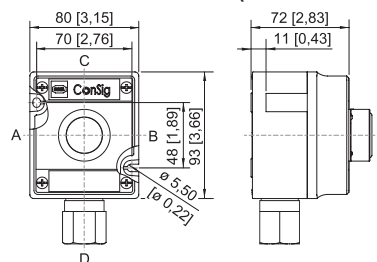
Système de postes de commande Série ConSig 8040

Bouton coup de poing à clé

8040/11E8X-09XXXSA01 N° d'art. 287006




Plan d'encombrement (toutes les dimensions sont en mm [pouces]) – sous réserve de modifications




ConSig 8040/11E

Accessoires

Bouton d'arrêt avec clé arrêt d'urgence



| | | N° d'art. |
|--|---|-----------|
|  | Ø 39 mm jaune/rouge Étiquette de signalisation : avec plaque plate jaune Fermeture : MS1 Sans silicone: Non | 223694 |

Clé de rechange


| | | N° d'art. |
|--|---------------|-----------|
|  | Fermeture MS1 | 107109 |

Pièces de rechange


Capot de protection

| | | N° d'art. |
|--|--|-----------|
|  | 8602C3-751 Plastique / jaune pour bouton coup de poing à clé / bouton d'arrêt Ø 39 BG006, BG009, BG010, BG012 | 257708 |
|  | 8602C3-751 Plastique / rouge pour bouton coup de poing à clé / bouton d'arrêt Ø 39 BG006, BG009, BG010, BG012 | 257707 |

Clé spéciale

| | | N° d'art. |
|--|--|-----------|
|  | Pour serrer le contre-écrou en plastique | 169101 |

Porte-étiquette

| | | N° d'art. |
|--|--|-----------|
|  | Taille 1, sans étiquette à insérer, inscription sur 1 ligne Pour têtes de commande Ø 39 | 223566 |



Postes de commande et de signalisation

Système de postes de commande Série ConSig 8040

Bouton coup de poing à clé

8040/11E8X-09XXXSA01 N° d'art. 287006



| | | |
|--|---|--------|
|  | Taille 2, sans étiquette à insérer, inscription sur 1 ou 2 lignes Pour têtes de commande Ø 39 | 223567 |
|  | Taille 3, sans étiquette à insérer, inscription sur 1, 2 ou 3 lignes Pour têtes de commande Ø 39 | 223568 |

Sous réserve de modifications des caractéristiques techniques, dimensions, poids, types de construction et possibilités de livraison.
Les figures n'ont qu'une valeur indicative.