A classer > stock

Référence : SHNXALD134
Fournisseur :
Marque : SCHNEIDER

Cette boîte de couleur gris foncé permet aux constructeurs de machines d'ajouter des fonctions de contrôle et de signalisation sur leurs machines sans procéder à des modifications permanentes ou à endommager le corps de leur machine.
Elle est conçue pour les machines de production simples et de série dans les domaines suivants : textile, emballage, manutention de petits systèmes de levage, contrôle de portes de garage, volets roulants, exutoires de fumée.
Elle est compatible avec les boutons-poussoirs, boutons tournants et voyants lumineux de la gamme Harmony XB5.
Elle est également résistante aux produits chimiques et est équipée d'une double isolation.

Informations complémentaires

Présentation du produit :

Spécifications Principales :

Gamme de produit: Harmony XALDType de produit ou équipement: Poste de commande completNom de l'appareil: XALDDestinat du produit: Pour unités de commande et signalisation XB5 Ø 22 mmApplication de la boîte pendante: Fonction de démarrage/arrêtCouleur de la base du boîtier: Gris clair (RAL 7035)Couleur du capot: Gris foncé (RAL 7016)Matière: PolycarbonateProfil du dispositif de commande: 1 sélecteur avec poignéeDescription des opérateurs: Poignée standard "O-I" 1 NOComposition de la boîte de commande: 1 bouton-tournant à manette 1 "F" O-I marquageEmplacement repérage: Marquage sur porte-étiquettesFonctionnement des contacts: À action dépendante

Complémentaires:

Entrée de câble:

2 préperçages pour entrée de câble, capacité de serrage: 14 mm2 préperçages pour presse-étoupe de câble Pg 13 et ISO M20, capacité de serrage: 12 mm

Poids du produit: 0,163 kgTenue au nettoyage haute pression: 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 mPositions de l'unité de commande: 2 positionsOuverture positive: SansCourse d'actionnement: 4,3 mm (course totale)Valeur du couple: 0,14 N.m état électrique modifié par "F"Endurance mécanique: 1000000 cycle

Mode de raccordement:

Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/CEI 60947-1Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm² sans embo se conformer à EN/CEI 60947-1couple de serrage: 0,8…1,2 N.m se conformer à EN/CEI 60947-1

Forme de la tête de vis:

Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevisTransversal compatible avec pozidriv n°1 tournevisPerforé compatibl avec plat Ø 4 mm tournevisPerforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis

Matière des contacts: Alliage d'argent (Ag/Ni)Protection contre les courts-circuits: 10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1[Ith] courant thermique conventionnel: 10 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1[Ui] tension d'isolement: 600 V (de de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs: 6 kV se conformer à EN/CEI 60947-1

[Ie] courant assigné d'emploi:

6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-13 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-11,2 A à 6 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 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/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <360 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de

fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C

Fiabilité électrique:

? < 10exp(-6) à 5 V, 1 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4? < 10exp(-8) à 17 V, 5 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4

Environnement:

Traitement de protection: THTempérature ambiante de stockage: -40…70 °CTempérature de l'air ambiant en fonctionnement: -40…70 °CCatégorie de surtension: Classe II se conformer à CEI 60536

Degré de protection IP:

IP66 se conformer à CEI 60529IP67IP69IP69K

Tenue à l'environnement NEMA:

NEMA 13NEMA 4X

Tenue aux chocs IK: IK05 se conformer à EN 50102

Normes:

EN/CEI 60947-5-4CSA C22.2 No 14JIS C8201-5-1EN/CEI 60947-5-1EN/CEI 60947-5-5EN/CEI 60947-1UL 508JIS C8201-1

Tenue aux vibrations:

5 gn (f= 12…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 60068-2-2750 gn (du = 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27

Présentation du produit :

Spécifications Principales :

Gamme de produit: Harmony XALDType de produit ou équipement: Poste de commande completNom de l'appareil: XALDDestinat du produit: Pour unités de commande et signalisation XB5 Ø 22 mmApplication de la boîte pendante: Fonction de démarrage/arrêtCouleur de la base du boîtier: Gris clair (RAL 7035)Couleur du capot: Gris foncé (RAL 7016)Matière: PolycarbonateProfil du dispositif de commande: 1 sélecteur avec poignéeDescription des opérateurs: Poignée standard "O-I" 1 NOComposition de la boîte de commande: 1 bouton-tournant à manette 1 "F" O-I marquageEmplacement repérage: Marquage sur porte-étiquettesFonctionnement des contacts: À action dépendante

Complémentaires:

Entrée de câble:

2 préperçages pour entrée de câble, capacité de serrage: 14 mm2 préperçages pour presse-étoupe de câble Pg 13 et ISO M20, capacité de serrage: 12 mm

Poids du produit: 0,163 kgTenue au nettoyage haute pression: 7000000 Pa à 55 °C, distance : 0,1 mPositions de l'unité de commande: 2 positionsOuverture positive: SansCourse d'actionnement: 4,3 mm (course totale)Valeur du couple: 0,14 N.m état électrique modifié par "F"Endurance mécanique: 1000000 cycle

Mode de raccordement:

Borniers à vis-étrier, <= 2 x 1,5mm² avec embout se conformer à EN/CEI 60947-1Borniers à vis-étrier, >= 1 x 0,22 mm² sans embo se conformer à EN/CEI 60947-1couple de serrage: 0,8…1,2 N.m se conformer à EN/CEI 60947-1

Forme de la tête de vis:

Transversal compatible avec cruciforme Philips n° 1 tournevisTransversal compatible avec pozidriv n°1 tournevisPerforé compatibl avec plat Ø 4 mm tournevisPerforé compatible avec plat Ø 5,5 mm tournevis

Matière des contacts: Alliage d'argent (Ag/Ni)Protection contre les courts-circuits: 10 A cartouche fusible type gG se conformer à EN/CEI 60947-5-1[Ith] courant thermique conventionnel: 10 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1[Ui] tension d'isolement: 600 V (de de pollution 3) se conformer à EN/CEI 60947-1[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs: 6 kV se conformer à EN/CEI 60947-1

[Ie] courant assigné d'emploi:

6 A à 120 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-13 A à 240 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-11,2 A à 6 V, AC-15, A600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,55 A à 125 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,27 A à 250 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 60947-5-10,1 A à 600 V, DC-13, Q600 se conformer à EN/CEI 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/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, AC-15, 3 A à 120 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, AC-15, 4 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, DC-13, 0,2 A à 110 V, cadence de fonctionnement <360 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C1000000 cycle, DC-13, 0,5 A à 24 V, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge: 0,5 se conformer à EN/CEI 60947-5-1 appendix C

Fiabilité électrique:

? < 10exp(-6) à 5 V, 1 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4? < 10exp(-8) à 17 V, 5 mA se conformer à EN/CEI 60947-5-4

Environnement:

Traitement de protection: THTempérature ambiante de stockage: -40…70 °CTempérature de l'air ambiant en fonctionnement: -40…70 °CCatégorie de surtension: Classe II se conformer à CEI 60536

Degré de protection IP:

IP66 se conformer à CEI 60529IP67IP69IP69K

Tenue à l'environnement NEMA:

NEMA 13NEMA 4X

Tenue aux chocs IK: IK05 se conformer à EN 50102

Normes:

EN/CEI 60947-5-4CSA C22.2 No 14JIS C8201-5-1EN/CEI 60947-5-1EN/CEI 60947-5-5EN/CEI 60947-1UL 508JIS C8201-1

Tenue aux vibrations:

5 gn (f= 12…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 60068-2-2750 gn (du
= 11 ms) pour accélération sur 1/2 sinusoïde se conformer à CEI 60068-2-27