



Principales

Gamme de produit	XR et XF
Type de produit ou équipement	Commutateur de fin de course à vis standard
Nom de l'appareil	XRBA
Application spécifique du produit	Contrôle du niveau de liquide dans les systèmes de pompage Contrôle de pos. de pièces mobiles de levage/ équipement de manutention
Matière	Alliage d'aluminium: corps du boîtier PPO (poly phénylène oxydé): couvercle Acier inoxydable: arbre d'entraînement d'entrée
Type d'unité de commande	Arbre d'entraînement nu
Position de montage	Côté droit
Vitesse de rotation maximale	1000 Tr/mn de arbre d'entraînement d'entrée
Nombre de pôles	1
Fonctionnement des contacts	À action brusque
[I _e] courant assigné d'emploi	A300, AC-15, U _e = 240 V, I _e = 3 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1 Q300, DC-13, U _e = 250 V, I _e = 0,27 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1
Accessoires associés	XR BZ947

Complémentaires

Ratio réducteur	13:1
Couple de fonctionnement	5 N.m à 20°C
Endurance mécanique	15000000 cycle
Description des contacts	6 F/O
[I _{th}] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[U _i] tension assignée d'isolement	250 V se conformer à EN/CEI 60947-1
[U _{imp}] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV se conformer à EN/CEI 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Protection contre les courts-circuits	10 A cartouche fusible type gG
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier captives, 2 x 1,5 mm ² avec embout

Les informations fournies dans cette documentation contiennent des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur les performances des produits concernés. Cette documentation ne doit pas remplacer ni être utilisée pour la détermination de la conformité ou de la fiabilité de ces produits pour des applications propres à l'utilisateur. Il incombe à l'utilisateur ou à l'intégrateur de réaliser une analyse des risques, une évaluation et des tests appropriés et complets des produits concernant les applications spécifiques prévues et l'utilisation qui en découle. Ni TMSS Holding ni une quelconque de ses sociétés affiliées ou filiales ne pourra être tenu responsable de toute utilisation inappropriée de ces informations ci-incluses.

Durée de vie électrique	500000 Cycle AC-15 50/60 Hz inductive à 12 V, 65 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz inductive à 127 V, 450 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz inductive à 220 V, 530 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz inductive à 24 V, 108 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz inductive à 48 V, 216 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz résistive à 12 V, 18 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz résistive à 127 V, 165 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz résistive à 220 V, 220 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz résistive à 24 V, 35 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle AC-15 50/60 Hz résistive à 48 V, 700 VA, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 inductive à 110 V, 130 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 inductive à 12 V, 55 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 inductive à 220 V, 135 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 inductive à 24 V, 84 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 inductive à 48 V, 110 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 résistive à 110 V, 65 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 résistive à 12 V, 27 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 résistive à 220 V, 67 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 Cycle DC-13 résistive à 24 V, 39 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1 500000 cycle DC-13 résistive à 48 V, 50 W, cadence de fonctionnement <3600 cyc/h, facteur de charge 0,5 EN/CEI 60947-5-1
Adaptation pour potentiomètre	Avec, rapport 1
Entrée de câble	1 Entrée taraudée pour presse-étoupe de câble Pg 16, capacité de serrage: 10...14 mm 1 entrée taraudée pour presse-étoupe de câble Pg 9, capacité de serrage: 5...8 mm
Poids du produit	1,35 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-5-1
Traitement de protection	TC
Température de l'air ambiant en fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...70 °C
Tenue aux chocs mécaniques	80 gn pour 11 ms
Tenue aux vibrations	> 5 gn (f= 10...60 Hz)
Degré de protection IP	IP55 se conformer à EN/CEI 60529 IP555 se conformer à NF C 20-010

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13 cm
Largeur de l'emballage 1	15 cm
Longueur de l'emballage 1	23,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,8 kg

Durabilité de l'offre

Pour toutes les demandes Reach Rohs, contactez-nous à l'adresse sustainability@tesensors.com

Garantie contractuelle

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