



Principales

Gamme de produit	XR et XF
Type de produit ou équipement	Commutateur de fin de course à vis haute résistance à un étage
Nom de l'appareil	XR2
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 Plastique: couvercle
Type d'unité de commande	Arbre d'entraînement, embouts avec clé pour pignon et rondelle
Vitesse de rotation maximale	350 Tr/mn de arbre d'entraînement d'entrée
Nombre théorique de tours	80 de arbre d'entraînement d'entrée
Nombre de pôles	1

Complémentaires

Endurance mécanique	10000000 cycle
Nombre de tours maxi	6 de arbre fileté
Pas de la vis du tambour	4 mm
Rayon aiguille commande	40 mm
Longueur de la course hélicoïdale développée	4 mm
Angle de fixation différentielle	30 ° actionneurs de contact mesurés au doigt
Précision de répétition	0,02 %; sur le point de déclenchement
Nombre de dents	16 (pignon A) 16 (pignon C) 59 (pignon B) 59 (pignon D)
Nombre réel de tours	81,586 (arbre d'entraînement d'entrée)
Fonctionnement des contacts	À action brusque
[Ie] courant assigné d'emploi	A300, AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1 Q300, DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A se conformer à EN/CEI 60947-5-1
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V se conformer à EN/CEI 60947-1 600 V se conformer à CSA C22.2 No 14
[Uimp] 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 gG
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm² avec ou sans embout Borniers à vis-étrier, 2 x 2,5 mm² sans embout

[illegible]

Entrée de câble	2 entrées taraudées pour presse-étoupe Pg 13, capacité de serrage: 9... 12 mm
-----------------	--

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	50 gn pour 11 ms
Tenue aux vibrations	> 5 gn (f= 10...55 Hz)
Degré de protection IP	IP54 se conformer à EN/CEI 60529

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	22,0 cm
Largeur de l'emballage 1	30,7 cm
Longueur de l'emballage 1	37,0 cm
Poids de l'emballage 1	7,173 kg

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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