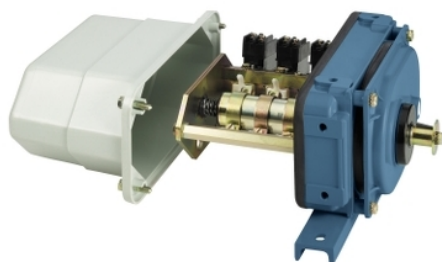


Fiche produit

Caractéristiques

XR2AA02K6

inter. fin de course vis lourd mono-étagé XR2 -
Ithe = 10 A - 2 C/O - 150 rpm



Principales

Gamme de produits	XR et XF
Type de produit ou de composant	Commutateur de fin de course à vis haute résistance à un étage
Nom abrégé d'appareil	XR2
Application spécifique du produit	Contrôle de pos. de pièces mobiles de levage/ équipement de manutention Contrôle du niveau de liquide dans les systèmes de pompage
Matière	Alliage d'aluminium: corps du boîtier Plastique: couvercle
Appareil de commande	Arbre d'entraînement, embouts avec clé pour pignon et rondelle
Vitesse de rotation maximale	150 tr/min, de arbre d'entraînement d'entrée
Nombre théorique de tours	6, de arbre d'entraînement d'entrée
Nombre de pôles	1

Complémentaires

Durée de vie 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 réel de tours	6 (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 conforme à EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conforme à EN/IEC 60947-5-1
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	500 V conforme à EN/IEC 60947-1 600 V conforme à CSA C22.2 No 14
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	6 kV conforme à EN/IEC 60947-1
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Protection contre les courts-circuits	10 A fusible à cartouche gG
Mode de raccordement	Borniers à vis-étrier, 2 x 1,5 mm² avec ou sans embout de câble Borniers à vis-étrier, 2 x 2,5 mm² sans extrémité de câble

[illegible]

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

Environnement

Normes	EN/IEC 60947-5-1
Traitement de protection	TC
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le 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 conforme à EN/IEC 60529

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	21,5 cm
Largeur de l'emballage 1	30,5 cm
Longueur de l'emballage 1	36,0 cm
Poids de l'emballage 1	6,225 kg

Caractéristiques environnementales

Régulation REACh	 Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE

Garantie contractuelle

Garantie	18 months
----------	-----------