



Principal

Gamme de produits	XR et XF
Fonction produit	Commutateur de fin de course à vis standard
Nom abrégé de l'appareil	XRBA
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	Aluminium alloy: body housing Aluminium alloy: cover Stainless steel: input drive shaft
Type d'unité de commande	Bare drive shaft
Position de montage	Côté droit
Vitesse de rotation maximale	1000 rpm of input drive shaft
Nombre de pôles	1
Fonctionnement des contacts	À action brusque
[Ie] courant assigné d'emploi	A300, AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conforming to EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0.27 A conforming to EN/IEC 60947-5-1
Accessoires associés	XRZ922

Complémentaire

Ratio réducteur	60:1
Couple de fonctionnement	5 N.m at 20 °C
Durée de vie mécanique	15000000 cycle
Description des contacts	4 "OF"
[Ithe] courant thermique d'emploi sous enveloppe	10 A
[Ui] tension assignée d'isolement	250 V conformément à EN/IEC 60947-1
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	EN/IEC 60947-1 6 kV
Résistance maximale entre bornes	25 MΩ
Protection contre les courts-circuits	10 A cartridge fuse type gG
Mode de raccordement	Captive screw clamp terminals, 2 x 1.5 mm² with cable end
Durée de vie électrique	500000 cycles AC-15 50/60 Hz inductive at 12 V, 65 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1

500000 cycles AC-15 50/60 Hz inductive at 127 V, 450 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz inductive at 220 V, 530 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz inductive at 24 V, 108 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz inductive at 48 V, 216 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz resistive at 12 V, 18 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz resistive at 127 V, 165 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz resistive at 220 V, 220 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz resistive at 24 V, 35 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles AC-15 50/60 Hz resistive at 48 V, 700 VA, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 inductive at 110 V, 130 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 inductive at 12 V, 55 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 inductive at 220 V, 135 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 inductive at 24 V, 84 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 inductive at 48 V, 110 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 resistive at 110 V, 65 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 resistive at 12 V, 27 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 resistive at 220 V, 67 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 resistive at 24 V, 39 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cycles DC-13 resistive at 48 V, 50 W, operating rate <3600 cyc/h, load factor 0.5 EN/IEC 60947-5-1

Adaptation pour potentiomètre	Avec, rapport 2 (1,933)
Entrée de câble	1 entry tapped for Pg 16 cable gland, clamping capacity: 10...14 mm 1 entry tapped for Pg 9 cable gland, clamping capacity: 5...8 mm
Poids	1,5 kg

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	80 gn for 11 ms
Tenue aux vibrations	> 5 gn (f= 10...60 Hz)
Degré de protection IP	IP55 conforming to EN/IEC 60529 IP557 conforming to NF C 20-010

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,682 kg
Hauteur de l'emballage 1	13 cm
Largeur de l'emballage 1	15 cm
Longueur de l'emballage 1	23,5 cm

Offre de la durabilité

Régulation REACh	Déclaration REACh
------------------	-----------------------------------

Directive RoHS UE	Non applicable, en dehors du scope légal RoHS UE
-------------------	--

Garantie contractuelle

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