



### Principale

Gama de produse	XR si XF
Tip produs sau componenta	Limitator cu surub, rezistent la conditii grele, cu o singura treapta
Nume scurt al dispozitivului	XR2
Aplicatie specifica produsului	Contr. poz. componentelor in miscare ale echip. ridicare sau manip mater. Control nivel de lichidin sisteme de pompare
Material	Tabla de otel carcasa
Tip de operator	Arbore de antrenare, garnituri pentru pinion cu ghidaj și șaibă
Viteza maxima de rotatie	350 rpm din input drive shaft
Numarul teoretic de rotatii	80 din input drive shaft
Număr de poli	1

### Suplimentare

Durabilitate mecanică	10000000 cic
Maximum number of turns	6 din ax filetat
Pas ax cu șurub	4 mm
Rază deget de funcționare	40 mm
Lungimea cursei elicoidale	4 mm
Prindere diferențial sub unghi	30 ° element de acționare la contact măsurat la deget
Precizie de repetare	0,02 % in punctul de declansare
Număr de dinți	16 (pinion A) 16 (pinion C) 59 (pinion B) 59 (pinion D)
Numarul de rotatii	81,586 (input drive shaft)
Tip si compozitie contacte	3 NC
Operare contacte	Salt al curentului de iesire
[Ie] curent nominal de utilizare	A300, AC-15, Ue = 240 V, Ie = 3 A conformitate cu SR EN 60947-5-1 Q300, DC-13, Ue = 250 V, Ie = 0,27 A conformitate cu SR EN 60947-5-1
[Ithe] curent termic conventional	20 A
[Ui] tensiune nominala de izolatie	500 V conformitate cu EN/IEC 60947-1 600 V conformitate cu CSA C22.2 No 15
[Uimp] tensiune de tinere la impuls	6 kV conformitate cu EN/IEC 60947-1
Maximum resistance across terminals	25 MΩ

Protecție la scurtcircuit	20 A cartuș fuzibil gG
Conexiuni - borne	Borne cu șurub, 2 x 1,5 mm <sup>2</sup> cu sau fără pini terminali Borne cu șurub, 2 x 2.5 mm <sup>2</sup> fara terminale de cablu
Durabilitate electrică	<p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 12 V, 220 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 127 V, 740 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 220 V, 750 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 24 V, 440 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 380 V, 750 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 48 V, 600 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 500 V, 750 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 12 V, 220 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 127 V, 500 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 220 V, 500 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 24 V, 350 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 380 V, 520 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 48 V, 450 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 500 V, 520 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 12 V, 240 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 127 V, 1900 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 220 V, 2200 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 24 V, 450 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 380 V, 2200 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 48 V, 800 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz inductiv la 500 V, 2200 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 12 V, 240 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 127 V, 1300 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 220 V, 1500 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 24 V, 450 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 380 V, 1500 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 48 V, 800 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>3000000 cic AC-15 50/60 Hz rezistiv la 500 V, 1500 VA, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>30000000 cic DC-13 rezistiv la 110 V, 95 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 110 V, 330 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 12 V, 220 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 220 V, 280 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 24 V, 450 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 440 V, 240 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 inductiv la 48 V, 400 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p> <p>10000000 cic DC-13 rezistiv la 110 V, 35 W, rata de funcționare &lt;3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1</p>

10000000 cic DC-13 rezistiv la 12 V, 55 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 10000000 cic DC-13 rezistiv la 220 V, 32 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 10000000 cic DC-13 rezistiv la 24 V, 45 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 10000000 cic DC-13 rezistiv la 440 V, 30 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 10000000 cic DC-13 rezistiv la 48 V, 38 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 110 V, 330 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 12 V, 220 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 220 V, 280 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 24 V, 450 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 440 V, 240 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 inductiv la 48 V, 400 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 12 V, 135 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 220 V, 90 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 24 V, 115 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 440 V, 85 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 48 V, 105 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1

Intrare pentru cablu	Presetupă mobilă
Greutate produs	12 kg

## Mediu

Standarde	SR EN 60947-5-1
Tratament protector	TC
Temperatura ambiantă pentru utilizare	-25...70 °C
Temperatura de depozitare	-40...70 °C
Rezistența la socuri	50 gn pentru 11 ms
Rezistența la vibrații	> 5 gn (f= 10...55 Hz)
Grad de protecție IP	IP54 conformitate cu EN/IEC 60529

## Durabilitatea ofertei

Directiva RoHS UE	Not applicable, out of EU RoHS legal scope
-------------------	--

## Garan#ie contractuală

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