



### 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	Aliaj de aluminiu body housing Plastic capac
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 C/O
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	10 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	10 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, 70 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, 270 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, 290 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, 120 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, 300 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, 180 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, 300 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, 45 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, 180 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, 200 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, 75 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, 200 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, 120 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, 200 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, 100 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, 1050 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, 1150 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, 220 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, 1150 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, 480 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, 1200 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, 100 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, 700 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, 750 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, 200 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, 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 48 V, 400 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, 800 VA, 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, 80 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, 100 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, 60 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, 90 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, 33 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, 85 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, 30 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, 45 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, 20 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, 40 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, 7.5 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, 35 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, 110 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, 100 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, 95 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, 140 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, 65 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, 130 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1  
 30000000 cic DC-13 rezistiv la 110 V, 95 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, 100 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, 80 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, 120 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, 45 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, 110 W, rata de funcționare <3600 cic/h, factor de sarcină 0,5 SR EN 60947-5-1

Intrare pentru cablu	2 intrări filetate pentru presetupă Pg 13, capacitate de prindere: 9...12 mm
Greutate produs	6 kg

### Mediu

Standarde	SR EN 60947-5-1
Tratament protector	TC
Temperatura ambientă 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
----------	-----------