

XRBA63100

šroubový pol. spínač pro standardní použití-holá
hnací hřídel-6 V/Z-46:1-vpravo



Hlavní parametry

Řada výrobků	XR a XF
Typ produktu nebo součásti	Šroubový polohový spínač pro standardní použití
Označení přístroje	XRBA
Použití výrobku	Řízení hladiny kapaliny v čerpacích systémech Řízení poz. pohyb. součástí zvedacích zařiz. nebo zařiz. pro manip. s materiálem
Materiál	Slitina hliníku (skříň těla) PPO (polyfenylen oxid) (kryt) Nerezová ocel (vstupní hnací hřídel)
Typ ovládací hlavice	Holá hnací hřídel
Pracovní poloha	Pravá strana
Max. rychlost otáček	1000 ot./min z vstupní hnací hřídel
Počet pólů	1
Funkce kontaktu	Mžiková funkce
[Ie] jmenovitý pracovní proud	A300, AC-15 (Ue = 240 V, Ie = 3 A) vyhovuje EN/IEC 60947-5-1 Q300, DC-13 (Ue = 250 V, Ie = 0,27 A) vyhovuje EN/IEC 60947-5-1
Kompatibilita	XRBA63100

Doplňěk

Převodový poměr	46:1
Provozní moment	5 N.m při 20 °C
Mechanická životnost	15000000 cyklů
Složení a typ kontaktů	6 Z/V
[Ithe] jmenovitý tepelný proud	10 A
[Ui] jmenovité izolační napětí	250 V vyhovuje EN/IEC 60947-1
[Uimp] jmenovité impulzní výdržné napětí	6 kV podle EN/IEC 60947-1
Odpor mezi vývody	<= 25 MΩ
Zkratová ochrana	10 A patronová pojistka typ gG
Připojení - svorky	Svorky s uchyceným šroubem, kapacita pro připojení: 2 x 1,5 mm² s kabelovou koncovkou
Elektrická životnost	500000 cyklu AC-15 50/60 Hz indukční při 12 V, 65 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz indukční při 127 V, 450 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz indukční při 220 V, 530 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz indukční při 24 V, 108 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz indukční při 48 V, 216 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz odporová při 12 V, 18 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz odporová při 127 V, 165 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz odporová při 220 V, 220 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz odporová při 24 V, 35 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu AC-15 50/60 Hz odporová při 48 V, 700 VA, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu DC-13 indukční při 110 V, 130 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu DC-13 indukční při 12 V, 55 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1 500000 cyklu DC-13 indukční při 220 V, 135 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h,

Informace uvedené v této dokumentaci obsahují obecné popisy a technické parametry výrobků.
Tato dokumentace nenahrazuje vhodnosti nebo spolehlivosti výrobků v uživatelské aplikaci a nesmí tak být využívána.
Uživatel nebo systémový integrátor nese odpovědnost za provedení odpovídajících a úplných analýz, hodnocení a testování produktů s ohledem na konkrétní aplikaci nebo použití.
Schneider Electric Industries SAS ani její dceřinné firmy či pobočky nenesou odpovědnost za nesprávné použití zde obsažených informací.

koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 indukční při 24 V, 84 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 indukční při 48 V, 110 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 odporová při 110 V, 65 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 odporová při 12 V, 27 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 odporová při 220 V, 67 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 odporová při 24 V, 39 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1
500000 cyklu DC-13 odporová při 48 V, 50 W, provozní rychlost 3600 cyklu/h, koeficient zatížení 0.5 EN/IEC 60947-5-1

Adaptér pro potenciometr	S, poměr 1
Kabelová průchodka	1 vstup se závitem pro kabelovou průchodku Pg 16, velikost svorky: 10...14 mm 1 vstup se závitem pro kabelovou průchodku Pg 9, velikost svorky: 5...8 mm
Hmotnost přístroje	1,35 kg

Životní prostředí

standardy	EN/IEC 60947-5-1
stupeň ochrany	TC
teplota okolního vzduchu pro provoz	-25...70 °C
teplota okolí pro uskladnění	-40...70 °C
odolnost proti otřesům	80 gn pro 11 ms
odolnost proti vibracím	> 5 gn (10...60 Hz)
stupeň krytí IP	IP55 podle EN/IEC 60529 IP555 podle NF C 20-010

Contractual warranty

Záruční lhůta	18 měsíců
---------------	-----------