GX1653O

ROTARY CAM SWITCH GX SERIES, CHANGEOVER SWITCH 3 POLES 16A, FOR REAR MOUNTING WITH BLACK HANDLE, FRONT PLATE 48X48MM

Obecné charakteristiky

Spínací diagram			53 - Přepínač 3 póly - spouštění dvourychlostního motoru s oddělenými vinutími
Počet prvků			3
Montážní provedení			O - zadní montáž s černým ovladačem

Vlastnosti kontaktů

Jmenovité izolační napětí Ui			
	IEC/EN	V	690
	UL/CSA	V	600
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	6
Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith			
	IEC/EN	A	16
	UL/CSA	A	12
Jmenovité provozní napětí		V	440
Jmenovité provozní impulzní napětí		kV	4
Maximální velikost pojistky pro ochranu proti zkratu In (gG)			
	10kA	A	16
	15kA	A	16
	25kA	A	16
Jmenovitý krátkodobý proud Icw			
	1s	kA	250
Vodivost			10/5 mA/V
Provozní proud Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	16
AC15			
	110V	A	10
	220/230V	A	8
	380/400V	A	4
	660/690V	A	1.5
Jmenovitý provozní výkon ve střídavém proudu			
Třífázový AC-3			
	220/230V	kW	3.5
	380/440V	kW	4.5
	500/690V	kW	5.5
Jednofázový AC-3			
	110V	kW	0.55
	220/230V	kW	1.5
	380/440V	kW	2.2
Třífázový AC23A			
	220/230V	kW	3.7
	380/440V	kW	6.5
	500/690V	kW	7.5
Jednofázový AC23A			
	110V	kW	0.75
	220/230V	kW	1.8
	380/440V	kW	3
Jmenovitý provozní proud ve stejnosměrném proudu			

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

DC21A				
	48V	A	16
	60V	A	16
	110V	A	4
	220V	A	0.6
	440V	A	0.25
DC23A (póly zapojené v sérii)			
	24V	A	16 (1)
	48V	A	16 (2)
	60V	A	16 (3)
	110V	A	10 (3)
	220V	A	7 (4)
DC13			
	24V	A	16
	48V	A	16
	60V	A	12
	110V	A	1
	220V	A	0.4
	440V	A	0.15
Ztráta energie		W	0.6
Mechanické vlastnosti			
Svorky šroub			3M
Utahovací moment pro svorky max.		Nm	0.5
Velikost vodiče			
AWG - Pevný kabel			
	min.	AWG	20
	max.	AWG	12
AWG - Flexibilní kabel			
	min.	AWG	20
	max.	AWG	12
Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel			
	min.	mm²	0.5
	max.	mm²	2.5
Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel			
	min.	mm²	0.5
	max.	mm²	2.5
Mechanická životnost		cycles	1X10⁶
Technické údaje UL			
Výkon motoru pro přímé online řízení			
pro třífázový motor			
	120V	HP	1.5
	240V	HP	3
	480V	HP	5
	600V	HP	5
pro jednofázový motor			
	120V	HP	0.75
	240V	HP	1
Okolní podmínky			
Teplota			
Provozní teplota			
	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

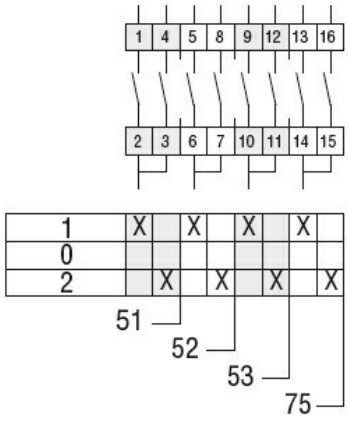
	max.	°C	+70

Odolnost a ochrana

Stupeň krytí čelní strany IP	IP65
Svorky Stupeň krytí	IP20

Rozměry

Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

CSA C22.2 n° 14
IEC/EN/BS 60947-1
IEC/EN/BS 60947-3
IEC/EN/BS 60947-5-1
IEC/EN/BS 61058-1
UL60947-4-1

Certifikáty

cULus
EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC001029 - Přepínač, completní

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.