Obecné charakteristiky

Spínací diagram	69 - Přepínač bez polohy 0 4 póly
Počet prvků	4
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	125
	UL/CSA	A	130
Jmenovité provozní napětí		V	690
Jmenovité provozní impulzní napětí		kV	6
Maximální velikost pojistky pro ochranu proti zkratu In (gG)			
	10kA	A	125
	15kA	A	100
	25kA	A	100
	50kA	A	100
	63kA	A	100
Jmenovitý krátkodobý proud Icw			
	1s	kA	2100
Vodivost			10/5 mA/V
Provozní proud Ie IEC/EN			
AC1/AC21A			
		A	125
AC15			
	110V	A	40
	220/230V	A	28
	380/400V	A	15
	660/690V	A	5
Jmenovitý provozní výkon ve střídavém proudu			
Třífázový AC-3			
	220/230V	kW	18.5
	380/440V	kW	37
	500/690V	kW	33
Jednofázový AC-3			
	110V	kW	5
	220/230V	kW	11
	380/440V	kW	15
Třífázový AC23A			
	220/230V	kW	30
	380/440V	kW	45
	500/690V	kW	37
Jednofázový AC23A			
	110V	kW	5
	220/230V	kW	11
	380/440V	kW	15
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	125	
	60V	A	80	
	110V	A	10	
	220V	A	1.2	
DC23A (póly zapojené v sérii)				
	24V	A	125 (1)	
	48V	A	125 (2)	
	60V	A	125 (3)	
	110V	A	50 (3)	
	220V	A	20 (4)	
DC13				
	24V	A	125	
	48V	A	100	
	60V	A	50	
	110V	A	4	
Ztráta energie		W	6.3	
Mechanické vlastnosti				
Svorky šroub			M2X5	
Utahovací moment pro svorky max.		Nm	2	
Velikost vodiče				
AWG - Pevný kabel				
	min.	AWG	14	
	max.	AWG	1/0	
AWG - Flexibilní kabel				
	min.	AWG	14	
	max.	AWG	1/0	
Průřez vodiče (IEC) - Flexibilní kabel				
	min.	mm²	2.5	
	max.	mm²	50	
Průřez vodiče (IEC) - Pevný kabel				
	min.	mm²	2.5	
	max.	mm²	50	
Mechanická životnost		cycles	1X10⁶	
Technické údaje UL				
Výkon motoru pro přímé online řízení				
pro třífázový motor				
	120V	HP	15	
	240V	HP	25	
	480V	HP	50	
	600V	HP	40	
pro jednofázový motor				
	120V	HP	5	
	240V	HP	15	
Okolní podmínky				
Teplota				
Provozní teplota				
	min.	°C	-25	
	max.	°C	+55	
Skladovací teplota				
	min.	°C	-40	
	max.	°C	+70	
Odolnost a ochrana				
Stupeň krytí čelní strany IP			IP40	

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.

Svorky Stupeň krytí	IP00
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.