Obecné charakteristiky

Spínací diagram	94 - Vícepolohový 1-2-3-4 3 póly
Počet prvků	6
Montážní provedení	U - čelní 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.