

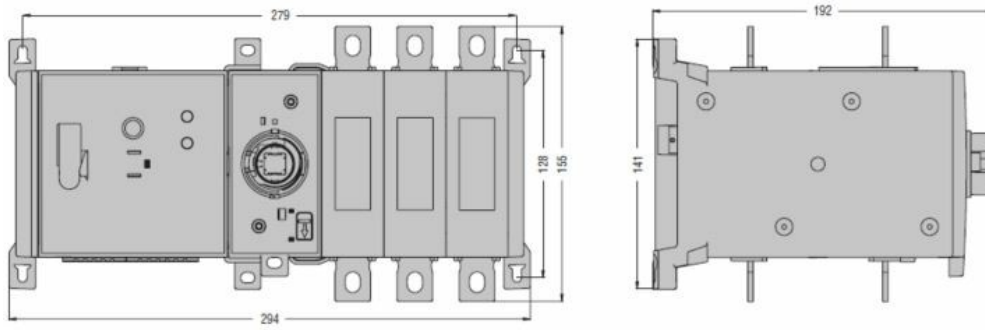


Przeznaczenie produktu	Układ przełączny z napędem silnikowym GLCM		
Seria produktu	Nr.	3	
Liczba pól		AC	
Typ napięcia roboczego		AC	
<b>Właściwości styków</b>			
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A	160	
Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub> IEC/EN	V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>	kV	12	
Znamionowy prąd roboczy I <sub>e</sub>			
AC21A		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC22A		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC23A		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC-31B		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC-32B		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
AC-33B		400 V	A 160
		500 V	A 160
		690 V	A 160
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	3.2
Znamionowa moc robocza AC23A			
		400 V	kW 90
		690 V	kW 144
Znamionowy prąd zwarciový (rms)		kA	100
Wkładka bezpiecznikowa		Class/A	gG/160
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	1600
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V		A	1280
Trwałość mechaniczna		cycles	20000
<b>Właściwości mechaniczne</b>			
Pozycja montażowa			

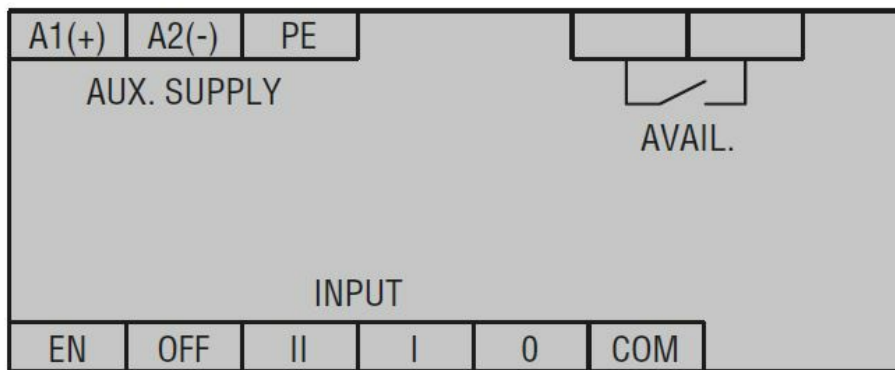
	normalna	Płaszczyzna pionowa	
	dozwolona	Dowolna	
Montaż		Śruba	
Zaciski	Typ zacisków	M8 x 25	
Moment obrotowy dokręcania zacisków	min.	Nm	15
	maks.	Nm	20
	min.	lbin	132
	maks.	lbin	177
Przekrój przewodu	IEC min.	mm <sup>2</sup>	70
	IEC maks.	mm <sup>2</sup>	185
	AWG/kcmil min.		00
	AWG/kcmil maks.	kcmil	400
Masa		g	6350
<b>Dane silnika</b>			
Znamionowe napięcie robocze		V	110... 125VAC/DC
Zakres napięcia roboczego			77...165VAC/DC
Czas działania	I-O, O-I	s	0.55...0.89
	I-O-II, II-O-I	s	1.6...2.4
Prąd znamionowy (In)		A	0.72...0.88
Prąd rozruchowy		A	1.8...2.2

Maksymalna prędkość przełączania ciągłego Cycles/min 1  
Prędkość przełączania szybkiego Cycles/min 10

<b>Dane bloku zacisków</b>			
Przekrój przewodu	Minimalny wg IEC	mm <sup>2</sup>	0.2
	Maksymalny wg IEC	mm <sup>2</sup>	2.5
	Minimalny wg AWG/kcmil		24
	Maksymalny wg AWG/kcmil		14
Maksymalna długość kabla		m / ft	100 / 328
<b>Warunki otoczenia</b>			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000
<b>Odporność i zabezpieczenie</b>			
Stopień zanieczyszczenia			3
<b>Wymiary</b>			



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-3  
IEC/EN/BS 60947-6-1