



Przeznaczenie produktu	Układ przełączny z napędem silnikowym		
Seria produktu	GLCM		
Liczba pól	Nr.	3	
Typ napięcia roboczego		AC	
<b>Właściwości styków</b>			
Prąd roboczy termiczny umowny I <sub>th</sub> , IEC	A	125	
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	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC22A			
	400 V	A	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC23A			
	400 V	A	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC-31B			
	400 V	A	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC-32B			
	400 V	A	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC-33B			
	400 V	A	125
	500 V	A	125
	690 V	A	125
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	1.8
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	55
	690 V	kW	110
Znamionowy prąd zwarciový (rms)		kA	100
Wkładka bezpiecznikowa		Class/A	gG/125
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	1250
Zdolność wyłączenia AC 23 A 400 V		A	1000
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
Szybkość przełączania			
	Maksymalna prędkość przełączania ciągłego Cycles/min 1		
	Prędkość przełączania szybkiego Cycles/min 10		

#### Dane bloku zacisków

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

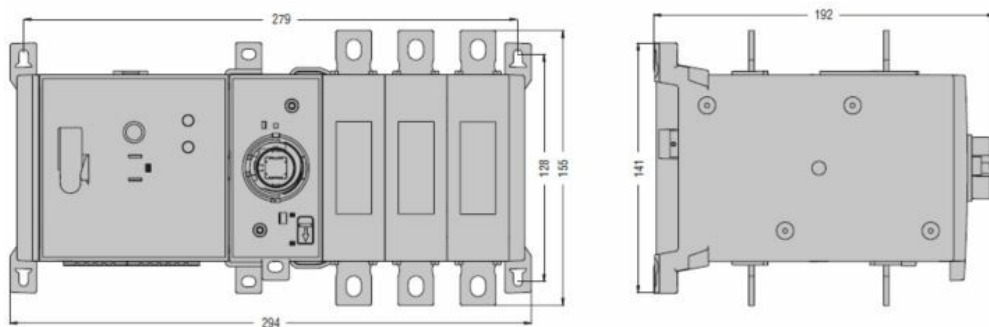
#### Warunki otoczenia

Temperatura pracy			
	min.	°C	-25
	maks.	°C	+55
Temperatura składowania			
	min.	°C	-40
	maks.	°C	+70
Maks. wysokość		m	3000

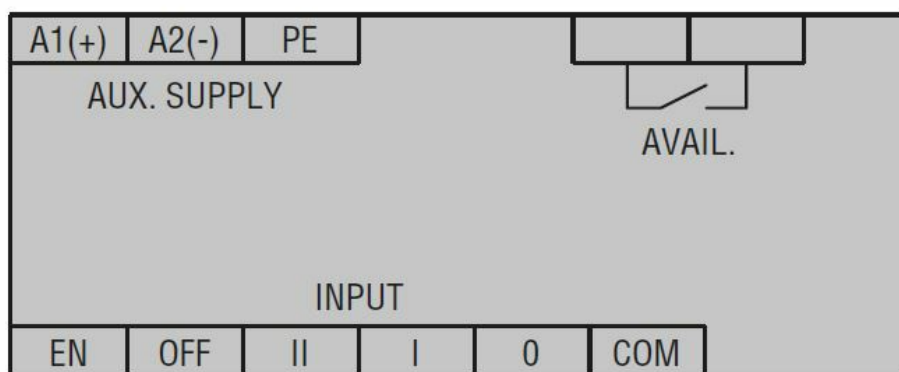
#### Odporność i zabezpieczenie

Stopień zanieczyszczenia			3
--------------------------	--	--	---

#### Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN/BS 60947-3

IEC/EN/BS 60947-6-1