GLCMB0630D024

3 POLOWY UKŁAD PRZEŁĄCZNY Z NAPĘDEM SILNIKOWYM, WG IEC/EN/BS, 24VDC, 630A



Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC ≤ 40°C		A	631
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	12
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC21A			
	400 V	A	631
	500 V	A	631
	690 V	A	631
AC22A			
	400 V	A	400
	500 V	A	400
	690 V	A	400
AC23A			
	400 V	A	400
	500 V	A	400
	690 V	A	400
AC-31B			
	400 V	A	631
AC-32B			
	400 V	A	400
AC-33B			
	400 V	A	400
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	41.0
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	355
	690 V	kW	400
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy			
Znamionowy prąd zwarciowy (rms)		kA	80-50
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	gG/630-gG/800
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	6300
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	5040
Trwałość mechaniczna		cycles	8000
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa			
	normalna		Płaszczyzna pionowa
	dozwolona		Dowolna
Montaż			Śruba
Zaciski			
	Typ zacisków		M10 x 25
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	30
	maks.	Nm	37
	min.	lbin	265

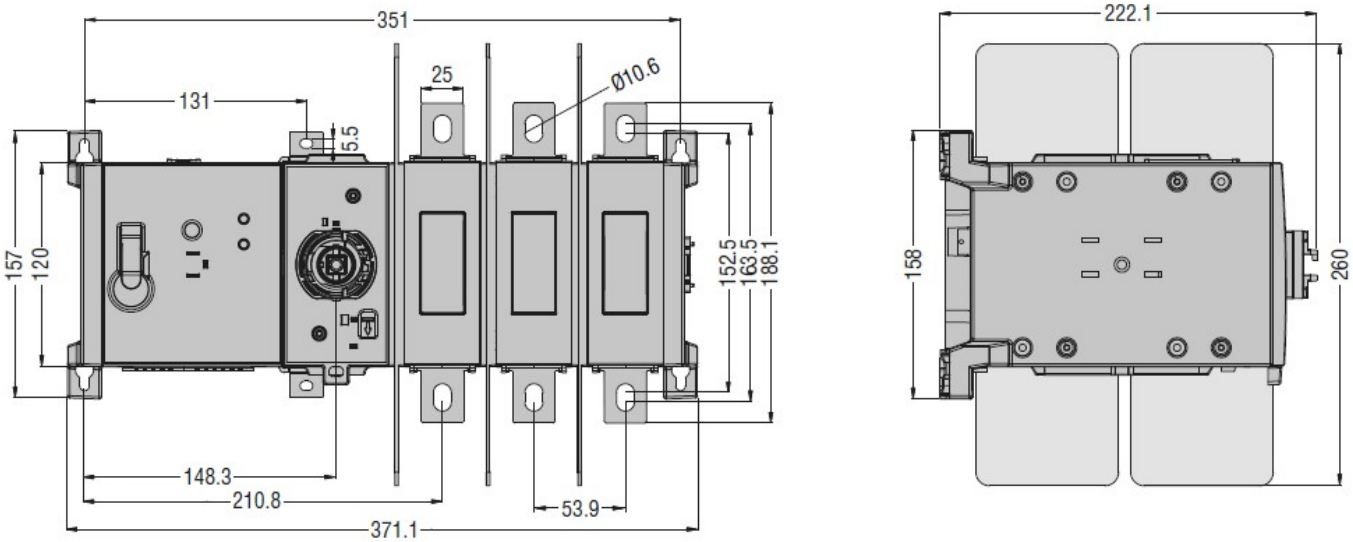
The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

GLCMB0630D024

3 POLOWY UKŁAD PRZEŁĄCZNY Z NAPĘDEM SILNIKOWYM, WG IEC/EN/BS, 24VDC, 630A

	maks.	Ibin	327
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm²	1x185
	IEC maks.	mm²	2x240
	AWG/kcmil min.		1x400
	AWG/kcmil maks.	kcmil	2x400
Masa		g	10700
Dane silnika			
Znamionowe napięcie robocze		V	24VDC
Zakres napięcia roboczego			19.2…31.2VDC
Czas działania			
	I-O, O-I	s	0.45…0.83
	I-O-II, II-O-I	s	1.17…1.65
Prąd znamionowy (In)		A	0.80…1.10
Prąd rozruchowy		A	6.20…10.00
Szybkość przełączania			
	Maksymalna prędkość przełączania ciągłego	Cycles/min	1
	Prędkość przełączania szybkiego	Cycles/min	10
Dane bloku zacisków			
Przekrój przewodu			
	Minimalny wg IEC	mm²	0.2
	Maksymalny wg IEC	mm²	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

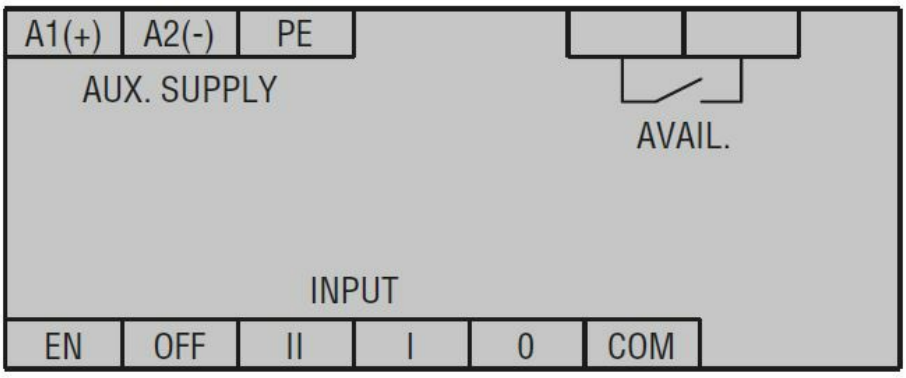


Schemat połączeń elektrycznych

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding

GLCMB0630D024

3 POLOWY UKŁAD PRZEŁĄCZNY Z NAPĘDEM SILNIKOWYM, WG IEC/EN/BS, 24VDC, 630A



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

The characteristics described in this document are subject to updates or modifications at any time. The descriptions, technical and functional information, illustrations and instructions in this brochure are purely illustrative, and are consequently not contractually binding