GLC0500T4C1

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM, 4 POLOWY, BEZ POKRĘTŁA, 500A (ITH/AC21A), 500A (IE/AC22A I AC23A)



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik w układzie przełącznym
Seria produktu			GLC
Liczba pól		Nr.	4
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC		A	500
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	12
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC-31B			
	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC-32B			
	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC-33B			
	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
Rozproszenie mocy na pole maks.		W	32.5
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	250
	690 V	kW	500
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) Icw (rms)		kA	12.5
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) Icw (rms)		kA	20
Znamionowy prąd zwarciowy (rms)		kA	80
Wkładka bezpieczenikowa		Class/A	gG/500
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	5000
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	4000
Trwałość mechaniczna		cycles	10000
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

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

GLC0500T4C1

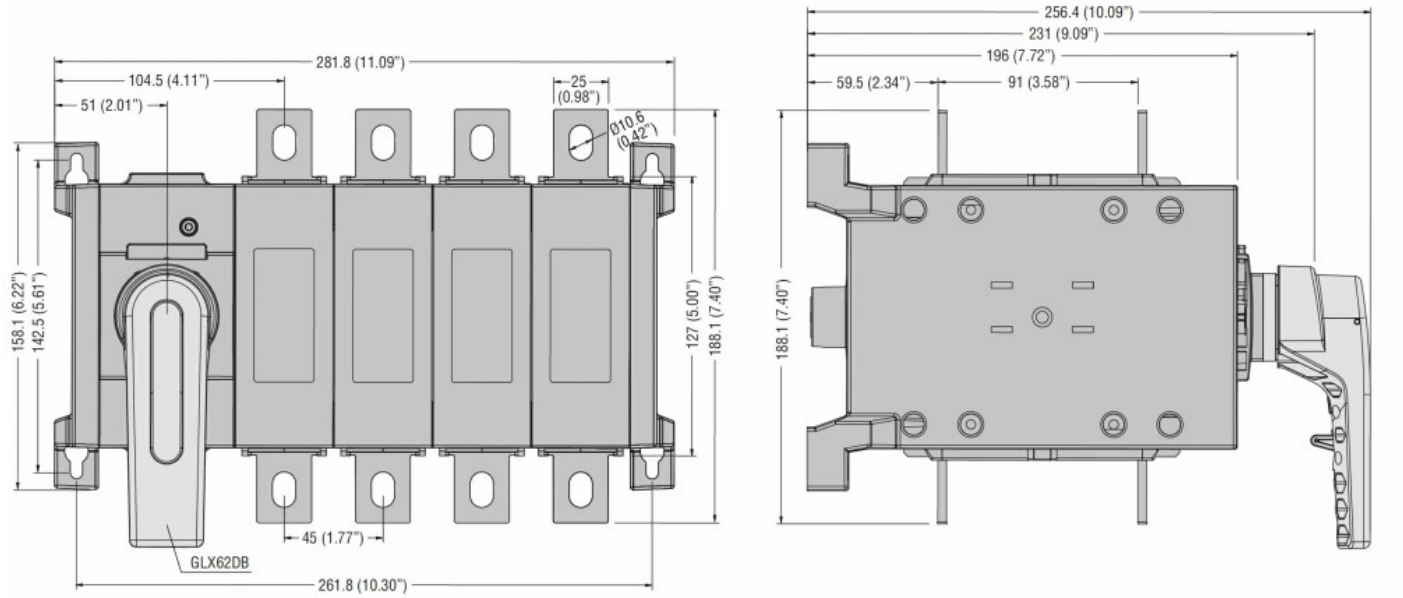
ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY W UKŁADZIE PRZEŁĄCZNYM, 4 POLOWY, BEZ POKRĘTŁA, 500A (ITH/AC21A), 500A (IE/AC22A I AC23A)

	min.	Ibin	265
	maks.	Ibin	327
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm²	1X182
	IEC maks.	mm²	2X185
	AWG/kcmil min.		1X400
	AWG/kcmil maks.		2X350

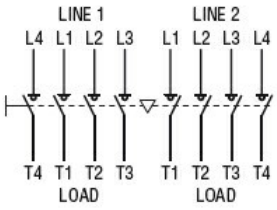
Warunki otoczenia

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

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

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

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0	EC000216 - Rozłącznik izolacyjny

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