GA160C

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY GA160C, BEZ POKRĘTŁA, 160A, AC21A



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik izolacyjny
Seria produktu			GA
Liczba pól		Nr.	3
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny Ith, IEC		A	160
Znamionowe napięcie izolacji Ui IEC/EN		V	1000
Znamionowe napięcie udarowe Uimp		kV	8
Znamionowy prąd roboczy Ie			
AC21A			
	400 V	A	160
	500 V	A	160
	690 V	A	160
AC22A			
	400 V	A	160
	500 V	A	125
	690 V	A	125
AC23A			
	400 V	A	125
	500 V	A	100
	690 V	A	47
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) Icw (rms)		kA	2.5
Zdolność załączania AC23A 400 V		A	1250
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V		A	1000
Trwałość mechaniczna		cycles	30000
Trwałość elektryczna AC21A		cycles	1500 (AC23A 400V)
Właściwości mechaniczne			
Zaciski			
	Typ zacisków		Imbus
	Szerokość zacisków	mm	12.4
	Wysokość zacisków	mm	10.4
	Zacisk śrubowy		M8
	Narzędzie do zacisków		Klucz metryczny Allen 4
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	min.	Nm	5
	maks.	Nm	6
	min.	Ibin	45
	maks.	Ibin	54
Przekrój przewodu			
	IEC min.	mm²	4
	IEC maks.	mm²	70
	AWG/kcmil min.		12
	AWG/kcmil maks.		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

GA160C

ROZŁĄCZNIK IZOLACYJNY GA160C, BEZ POKRĘTŁA, 160A, AC21A

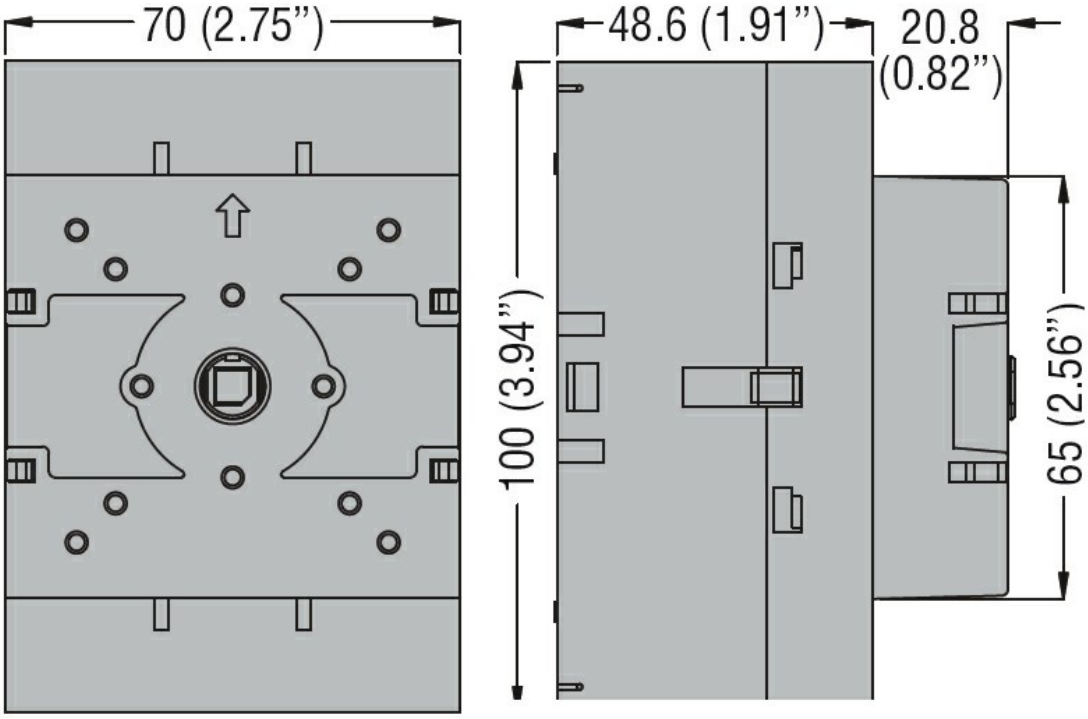
Warunki otoczenia

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

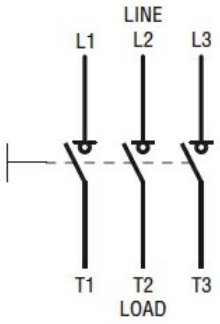
Odporność i zabezpieczenie

Stopień zanieczyszczenia	3

Wymiary [mm (in)]



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność	
	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3

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