



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik izolacyjny
Seria produktu			GL
Liczba pól	Nr.	3	
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	500	
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000	
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	12	
Znamionowy prąd roboczy I _e			
AC21A	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC22A	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
AC23A	400 V	A	500
	500 V	A	500
	690 V	A	500
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	32.6	
Znamionowa moc robocza AC23A	400 V	kW	250
	690 V	kW	500
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	12.5	
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (0.3s) I _{cw} (rms)	kA	20	
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	80	
Wkładka bezpiecznikowa	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
	min.	I _{bin}	265

	maks.	lbin	327
Przekrój przewodu			
IEC min.	mm ²		1x185
IEC maks.	mm ²		2x185
AWG/kcmil min.			1x400
AWG/kcmil maks.	kcmil		2x350

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	+55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	+70

Maks. wysokość

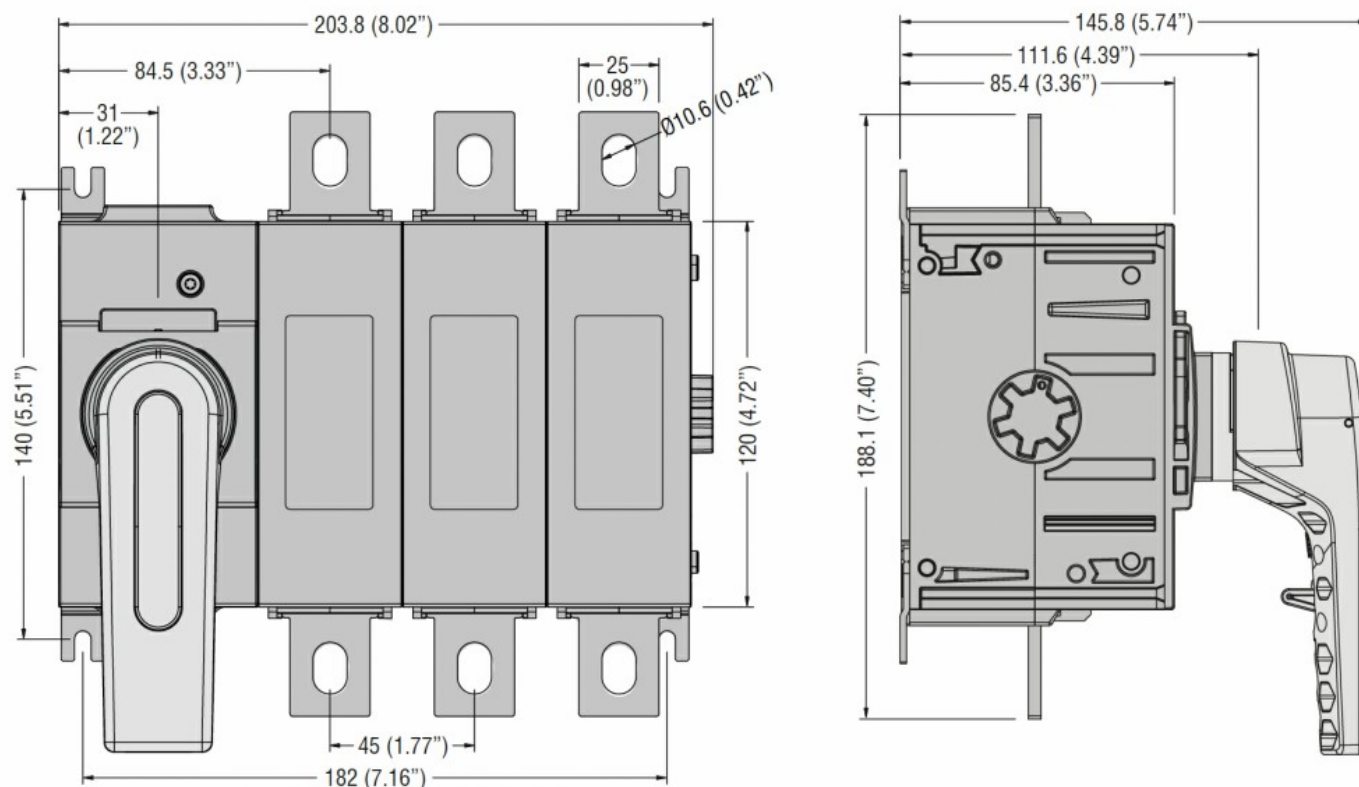
m	3000
---	------

Odporność i zabezpieczenie

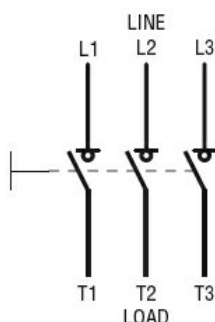
Stopień zanieczyszczenia

3

Wymiary



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny