



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GE
Nr. 3
AC

Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	160
Znamionowe napięcie izolacji U _i IEC/EN	V	1000
Znamionowe napięcie udarowe U _{imp}	kV	8
Znamionowy prąd roboczy I _e		
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	160
500 V	A	125
690 V	A	80
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	4
Znamionowa moc robocza AC23A		
400 V	kW	90
690 V	kW	75
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	7
Znamionowy prąd zwarciovowy (rms)	kA	100
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG160
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	1600
Zdolność wyłączania AC 23 A 400 V	A	1280
Trwałość mechaniczna	cycles	30000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	1000 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
Dowolna
Śruba

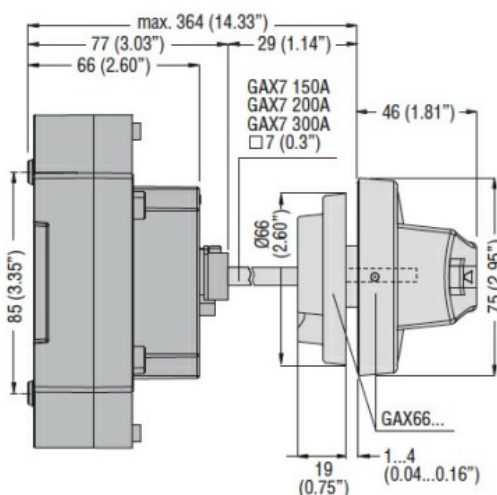
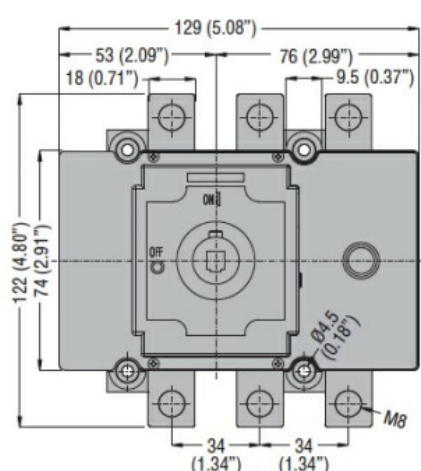
Montaż

Zaciski

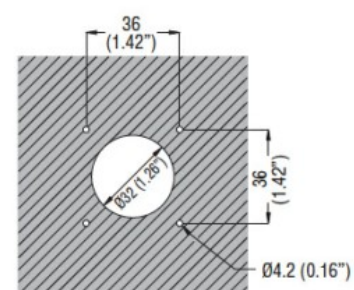
Typ zacisków
Zacisk śrubowy
Wbudowana
końcówka
zaciskowa
M8

Moment obrotowy dokręcania zacisków

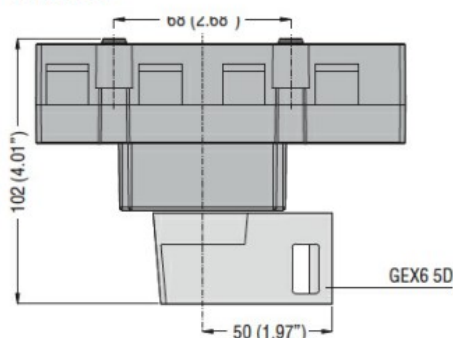
	maks.	Nm	4
	maks.	Ibin	3
Wymiary mostka łączeniowego maks.			18x3
Warunki otoczenia			
Temperatura pracy	min.	°C	-25
	maks.	°C	55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	70
Maks. wysokość		m	3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień ochrony IP zacisków			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



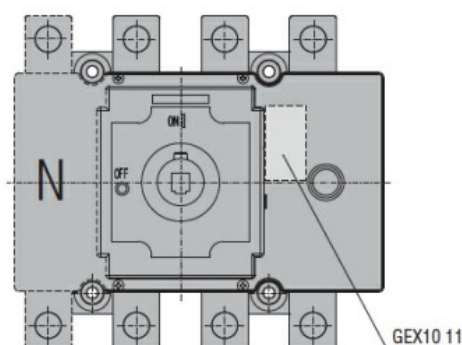
Drilling



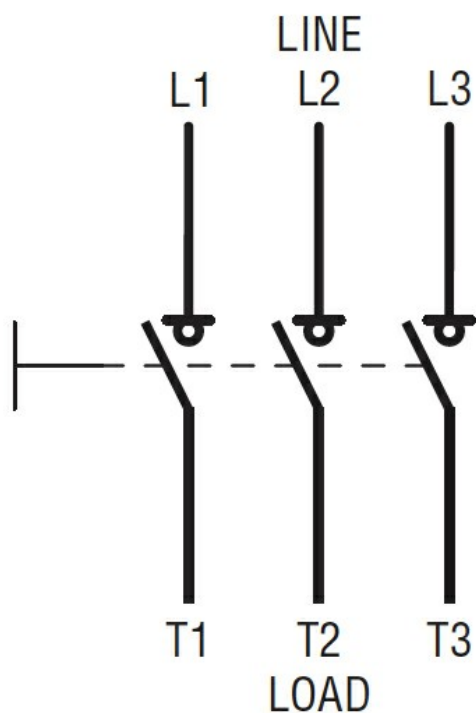
Direct operating version with handle GEX6 5D



With auxiliary contact



Schemat połączeń elektrycznych



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny