



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik
izolacyjny
GE
Nr. 4
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

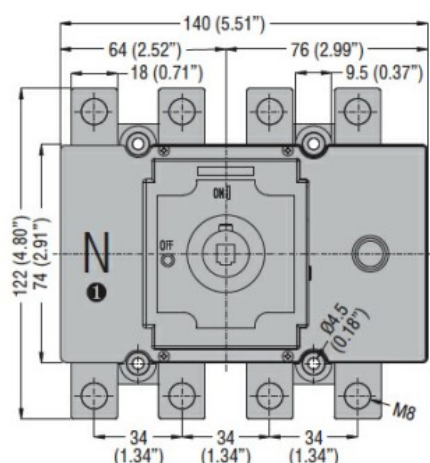
normalna	Płaszczyzna pionowa
dozwolona	Dowolna
Montaż	Śruba

Zaciski	Typ zacisków	Wbudowana końcówka zaciskowa
---------	--------------	------------------------------

Zacisk śrubowy	M8
----------------	----

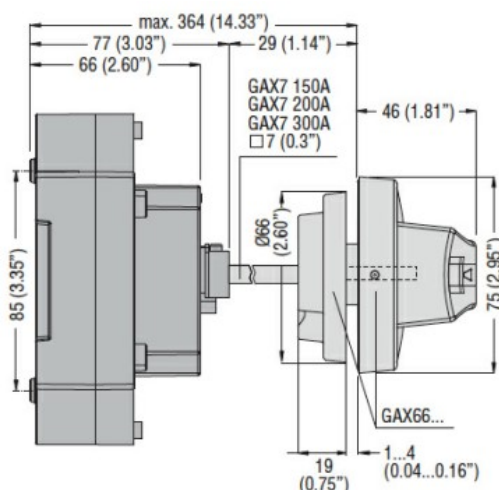
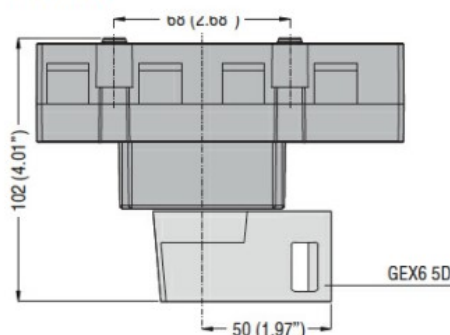
Moment obrotowy dokręcania zacisków

	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			

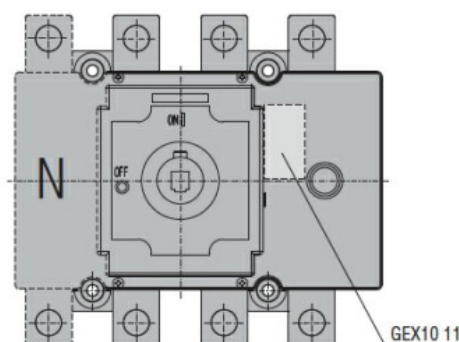


❶ Not indicated on GE0160 DTP4 type.

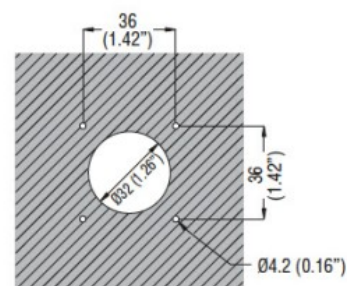
Direct operating version with handle
GEX6 5D



With auxiliary contact

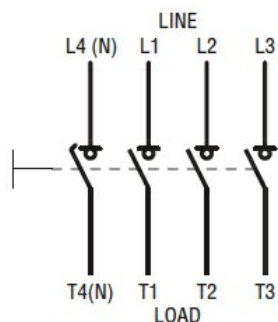


Drilling



Schemat połączeń elektrycznych

Four-pole disconnectors
GE0160 T4 - GE1600 T4
GE0160 T4P



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny