



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

Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	7
--	----	---

Znamionowy prąd zwarciov (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 zacisku
Zacisk śrubowy	M8

Moment obrotowy dokręcania zacisków

maks.	Nm	4
maks.	lbin	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

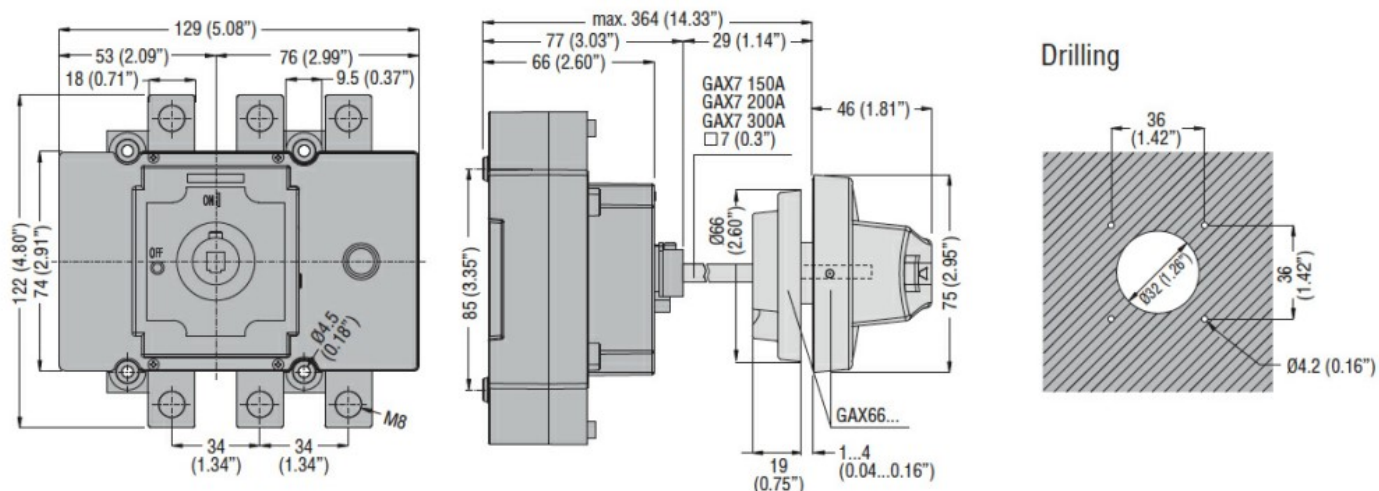
Stopień ochrony IP zacisków

IP20

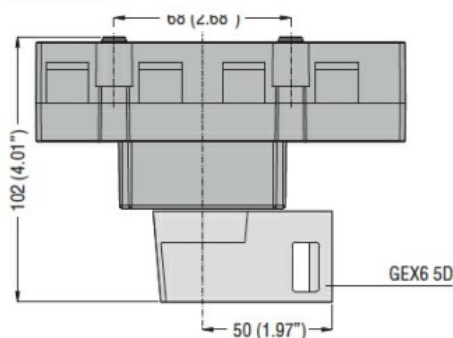
Stopień zanieczyszczenia

3

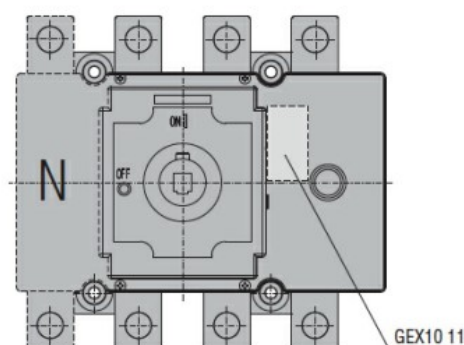
Wymiary



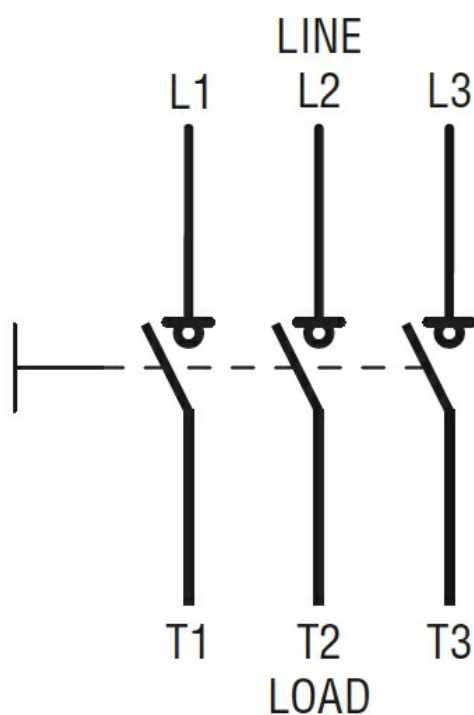
Direct operating version with handle
GEX6 5D



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