



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Przełącznik
GE
Nr. 4
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 400

AC23A

400 V A 400

500 V A 250

Rozproszenie mocy na pole maks.

W 28

Znamionowa moc robocza AC23A

400 V kW 200

690 V kW 173

Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy

Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms)

kA 13

Znamionowy prąd zwarcia (rms)

kA 100

Wkładka bezpiecznikowa

Class/A gG500

Zdolność załączania AC23A 400 V

A 6300

Trwałość mechaniczna

cycles 10000

Trwałość elektryczna AC21A

cycles 1000 (AC23A 400V)

Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa

normalna
dozwolona
Płaszczyzna
pionowa
dowolna

Montaż

Śruba

Zaciski

Typ zacisków
Zacisk śrubowy
Szyna
M12

Moment obrotowy dokręcania zacisków

maks. Nm 24

maks. lbin 18

Wymiary mostka łączeniowego maks.

40x5

Warunki otoczenia

Temperatura pracy

min.	°C	-25
maks.	°C	55

Temperatura składowania

min.	°C	-40
maks.	°C	70
	m	3000

Maks. wysokość

Odporność i zabezpieczenie

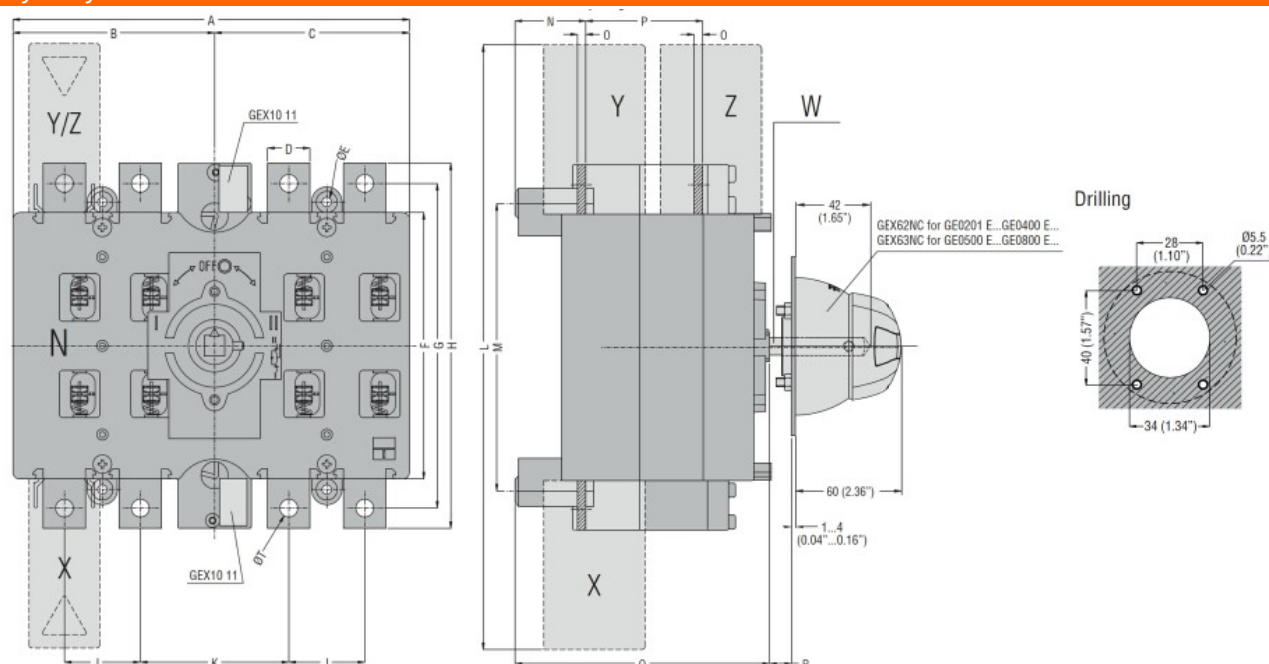
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

Stopień zanieczyszczenia

3

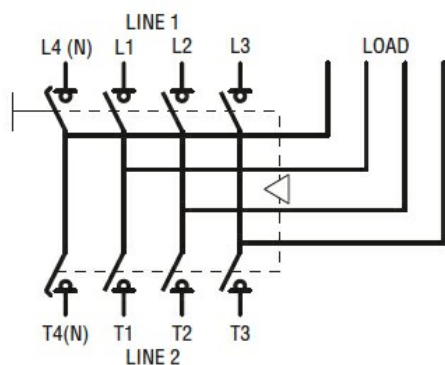
Wymiary



TYPE	A	B	C	D	ØE	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R Max	S	ØT	U	V	Shaft extension	Terminal covers (N° of pcs/set)		
																						W	X (line 1)	Y (line 2)	Z (load)
GE0201 E GE0250 E GE0315 E GE0400 E	235 (9.25")	119.5 (4.70")	115.5 (4.55")	25 (0.98")	5.5 (0.22")	157 (6.18")	192 (7.56")	216 (8.50")	45 (1.77")	88 (3.46")	357 (14.05")	170 (6.69")	42 (1.65")	3 (0.12)	67 (2.64")	151 (5.94")	437 (17.2")	143 (5.63")	M10	133 (5.24")	142 (5.59")	GEX7227N GEX7375N GEX7536N □ 10 (0.6")	GEX82 12 (3)	GEX82 11 (3)	GEX83 12 (3)
GE0201 ET4 GE0250 ET4 GE0315 ET4 GE0400 ET4																							GEX82 13 (4)	GEX82 13 (4)	GEX83 12 (4)
GE0500 E GE0630 E GE0800 E																							GEX82 22 (3)	GEX82 21 (3)	GEX83 21 (3)
GE0500 ET4 GE0630 ET4 GE0800 ET4																									

Schemat połączeń elektrycznych

GE0201 ET4 - GE1600 ET4



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny