



Przeznaczenie produktu

Seria produktu

Liczba pól

Typ napięcia roboczego

Rozłącznik w układzie przelącznym
GE
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
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

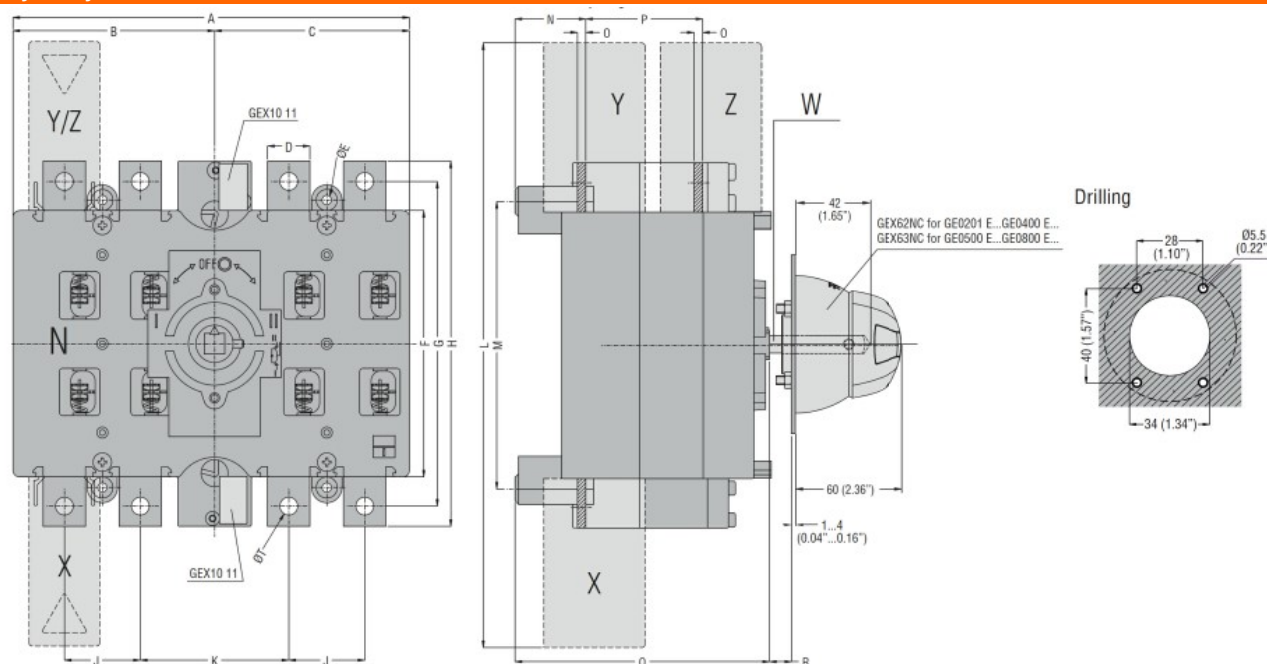
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

Stopień zanieczyszczenia

3

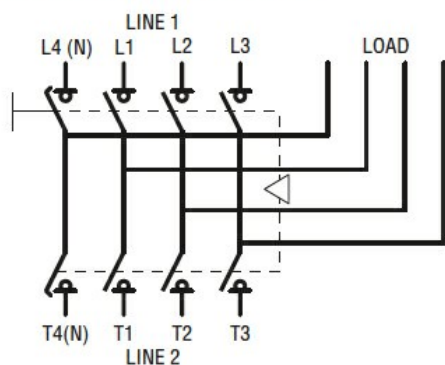
Wymiary



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 W	Terminal covers (N° of pcs/set)		
																							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	321 (12.63")	162 (6.38")	159 (6.26")	40 (1.57")	7 (0.27")	232 (9.13")	282 (11.10")	312 (12.28")	65 (2.56")	121 (4.73")	482 (18.98")	247 (9.72")	46 (1.81")	5 (0.20")	87 (3.42")	180 (7.09")	417 (16.42")	176 (6.93")	M12	186 (7.32")	171 (6.73")	GEX7195N GEX7345N GEX7535N □ 10 (0.6")	GEX82 22 (3)	GEX82 21 (3)	GEX83 21 (3)
GE0500 ET4 GE0630 ET4 GE0800 ET4																							GEX82 23 (4)	GEX82 23 (4)	GEX83 22 (4)

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