



Przeznaczenie produktu			Rozłącznik w układzie przełącznym
Seria produktu			GE
Liczba pól	Nr.	3	
Typ napięcia roboczego			AC
Właściwości styków			
Prąd roboczy termiczny umowny I _{th} , IEC	A	800	
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	800
	500 V	A	800
	690 V	A	800
AC22A			
	400 V	A	800
	500 V	A	800
	690 V	A	630
AC23A			
	400 V	A	630
	500 V	A	400
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	72	
Znamionowa moc robocza AC23A			
	400 V	kW	315
	690 V	kW	272
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I _{cw} (rms)	kA	13	
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	100	
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG800	
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	8000	
Trwałość mechaniczna	cycles	10000	
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)	
Właściwości mechaniczne			
Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa	
	dozwolona	Dowolna	
Montaż			Śruba
Zaciski			
	Typ zacisków	Szyna	
	Zacisk śrubowy	M12	
Moment obrotowy dokręcania zacisków			
	maks.	Nm	24
	maks.	I _{bin}	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

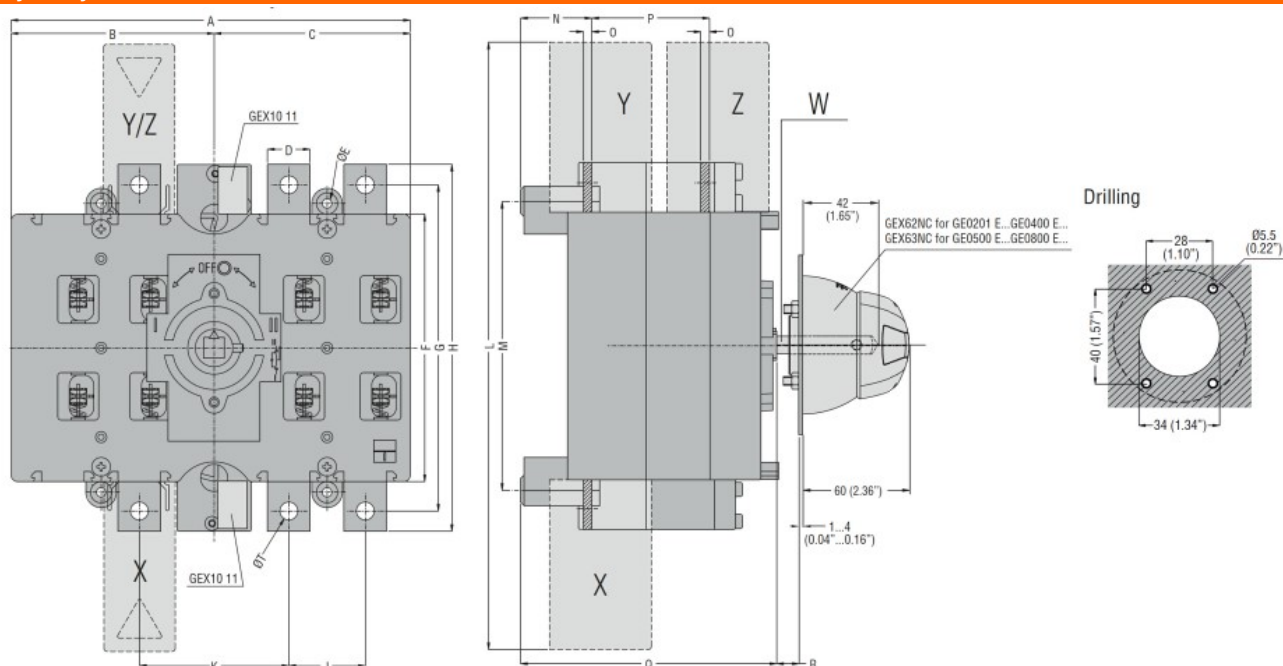
Stopień ochrony IP od frontu

IP20

Stopień zanieczyszczenia

3

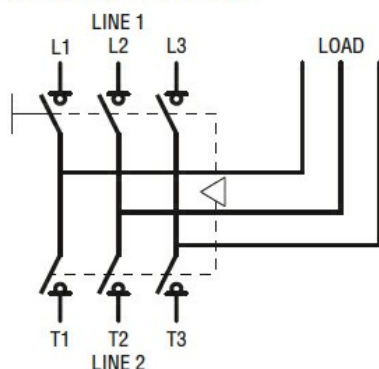
Wymiary



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)
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 E - GE1600 E



Certyfikaty i zgodność

Zgodność

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certyfikaty

EAC

Klasyfikacja ETIM

ETIM 8,0

EC000216 -
Rozłącznik
izolacyjny