



Właściwości styków

Prąd roboczy termiczny umowny I_{th} , IEC $\leq 40^{\circ}\text{C}$	A	1250
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 1250
	500 V	A 1250
	690 V	A 1250
AC22A		
	400 V	A 1250
	500 V	A 1250
	690 V	A 1000
AC23A		
	400 V	A 1000
	500 V	A 900
Rozproszenie mocy na pole maks.	W	118
Znamionowa moc robocza AC23A		
	400 V	kW 525
	690 V	kW 575
Moc bierna przy załączaniu kondensatorów przy		
Znamionowy prąd krótkotrwały wytrzymywany (1s) I_{cw} (rms)	kA	25
Znamionowy prąd zwarciový (rms)	kA	72
Wkładka bezpiecznikowa	Class/A	gG1250
Zdolność załączania AC23A 400 V	A	10000
Trwałość mechaniczna	cycles	10000
Trwałość elektryczna AC21A	cycles	500 (AC23A 400V)

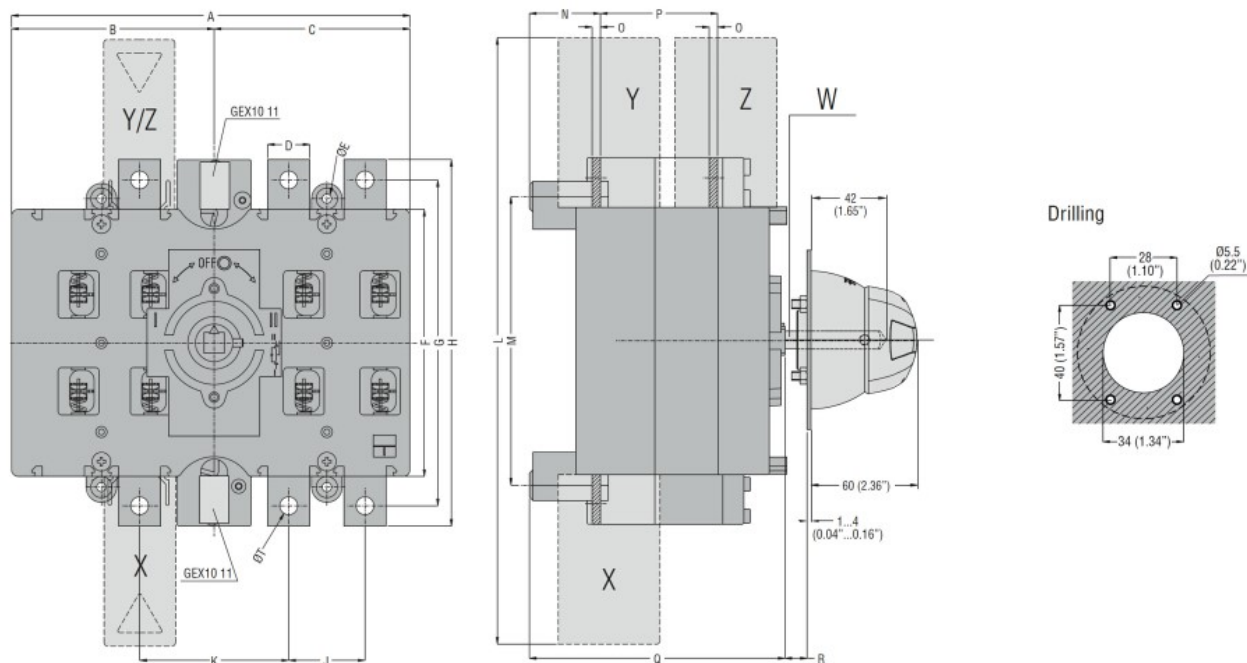
Właściwości mechaniczne

Pozycja montażowa	normalna	Płaszczyzna pionowa
	dozwolona	Dowolna
Montaż		Śruba
Zaciski	Typ zacisków Zacisk śrubowy	Szyna M14
Moment obrotowy dokręcania zacisków	maks.	Nm 45
	maks.	lbin 33
Przekrój przewodu		
Wymiary mostka łączeniowego maks.		50x6

Warunki otoczenia

Temperatura pracy	min.	$^{\circ}\text{C}$	-25
-------------------	------	--------------------	-----

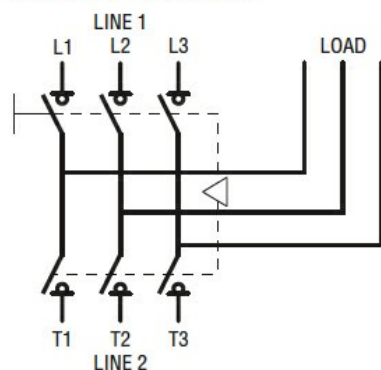
	maks.	°C	55
Temperatura składowania	min.	°C	-40
	maks.	°C	70
Maks. wysokość	m		3000
Odporność i zabezpieczenie			
Stopień ochrony IP od frontu			IP20
Stopień zanieczyszczenia			3
Wymiary			



TYPE	A	B	C	D	ØE	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	R Max	T	Ø T	U	V	Shaft extension W	Terminal covers (N° of pcs/set)		
																							X (line 1)	Y (line 2)	Z (load)
GE1000 E																						GEX7195N	GEX82 32 (3)	GEX82 31 (3)	GEX83 31 (3)
GE1250 E	424	210	214	50	9	295	375	419	85	163	595	315	57	6	88	208	412	360	M14	248	199	GEX7345N	GEX82 32 (3)	GEX82 31 (3)	GEX83 31 (3)
GE1000 ET4	(12.69")	(2.68")	(8.43")	(1.97")	(0.35")	(11.61")	(14.63")	(16.5")	(3.35")	(6.42")	(23.43")	(12.4")	(2.24")	(0.24")	(3.46")	(8.19")	(16.22")	(14.17")				GEX7535N	GEX82 33 (4)	GEX82 32 (4)	GEX83 32 (4)
GE1250 ET4																						□ 14 (0.6")	GEX82 33 (4)	GEX82 32 (4)	GEX83 32 (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