



Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo			GL
Numero di poli		Nr.	4
Tipo di tensione di funzionamento			AC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		A	1600
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1000
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	12
Corrente di impiego Ie			
AC21A			
	400V	A	1600
	500V	A	1600
	690V	A	1600
	1000V	A	1600
AC22A			
	400V	A	1600
	500V	A	1600
	690V	A	1600
AC23A			
	400V	A	1600
	500V	A	1600
	690V	A	1600
Potenza dissipata per polo max		W	63
Potenza nominale AC23A			
	400V	kW	900
	690V	kW	1000
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)		kA	50
Corrente condizionale di corto circuito (rms)		kA	100
Protezione contro cortocircuito con fusibili		Class/A	gG/2x800
Potere di chiusura AC23A 400V		A	16000
Potere di apertura AC23A 400V		A	12800
Durata meccanica		cycles	3000
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio			
	Normale		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
Fissaggio			A vite
Attacchi			
	tipo		M12
Coppia di serraggio terminali			
	min	Nm	50
	max	Nm	75
	min	lbin	442
	max	lbin	664

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

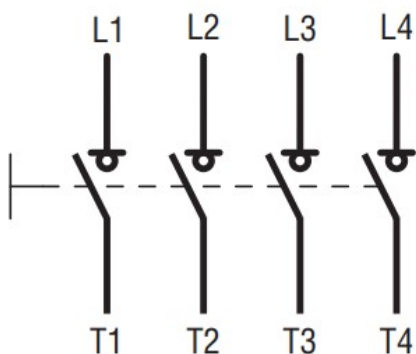
Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Altitudine massima

m	3000
---	------

Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN/BS 60947-1

IEC/EN/BS 60947-3

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore