



Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GA		
Numero di poli	Nr. 3		
Tipo di tensione di funzionamento	AC		
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	25	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1000	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
AC21A	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
AC22A	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
AC23A	400V	A	25
	500V	A	25
	690V	A	25
Potenza dissipata per polo max	W	0.4	
Potenza nominale AC23A	400V	kW	11
	690V	kW	22
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	KA	0.8	
Corrente condizionale di corto circuito (rms)	KA	10	
Protezione contro cortocircuito con fusibili	Class/A	gG25	
Potere di chiusura AC23A 400V	A	400	
Potere di apertura AC23A 400V	A	320	
Durata meccanica	cycles	100000	
Durata elettrica AC21A	cycles	100000	
Caratteristiche meccaniche			
Posizione di montaggio	Normale Ammessa	Piano verticale Qualsiasi	
Fissaggio	A vite / guida DIN 35mm		
Attacchi	tipo larghezza morsetto altezza morsetto vite utensile	mm mm M4 Phillips 2	A bussola 5.6 6.5 M4 Phillips 2
Coppia di serraggio terminali			

min	Nm	1.8
max	Nm	2
min	Ibin	16
max	Ibin	18

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	0.75
IEC max	mm ²	16
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	6

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	70

Altitudine massima

m 3000

Tolleranze e protezioni

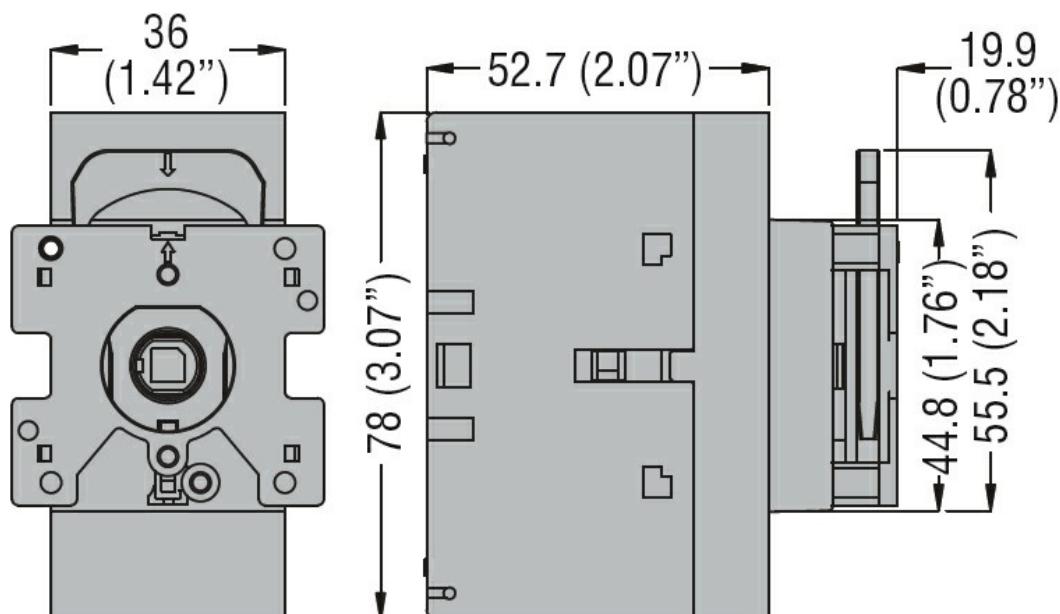
Grado di protezione IP frontale

IP20

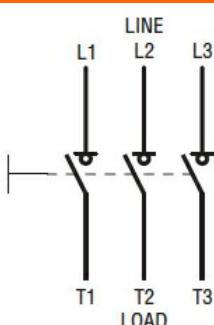
Grado di inquinamento

3

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

CSA C22.2 n°60947-4-1

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

UL60947-4-1

Certificazioni

CCC

CSA C22.2 n°60947-4-1

cULus according to UL60947-4-1

EAC

KEMA

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -
Sezionatore