



Denominazione del prodotto	Sezionatore		
Tipo	GD		
Numero di poli	Nr. 2		
Tipo di tensione di funzionamento	DC		
<b>Caratteristiche dei contatti</b>			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC	A	40	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1500	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
DC21A	600V	A	40
	800V	A	40
	1000V	A	40
	1200V	A	32
	1500V	A	25
DC21B	600V	A	40
	800V	A	40
	1000V	A	40
	1200V	A	32
	1500V	A	25
DCPV1	600V	A	40
	800V	A	40
	1200V	A	32
	1500V	A	25
Potenza dissipata per polo max	W	1.9	
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	0.5	
Durata meccanica	cycles	10000	
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
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 1	Vite e rondella 5.6 6.5 M4 Phillips 1
Coppia di serraggio terminali	min max min max	Nm Nm lbin lbin	1.2 1.6 1.3 1.2

Sezione dei conduttori

IEC min	mm <sup>2</sup>	1
IEC max	mm <sup>2</sup>	10
AWG/kcmil min		18
AWG/kcmil max	kcmil	8

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Altitudine massima

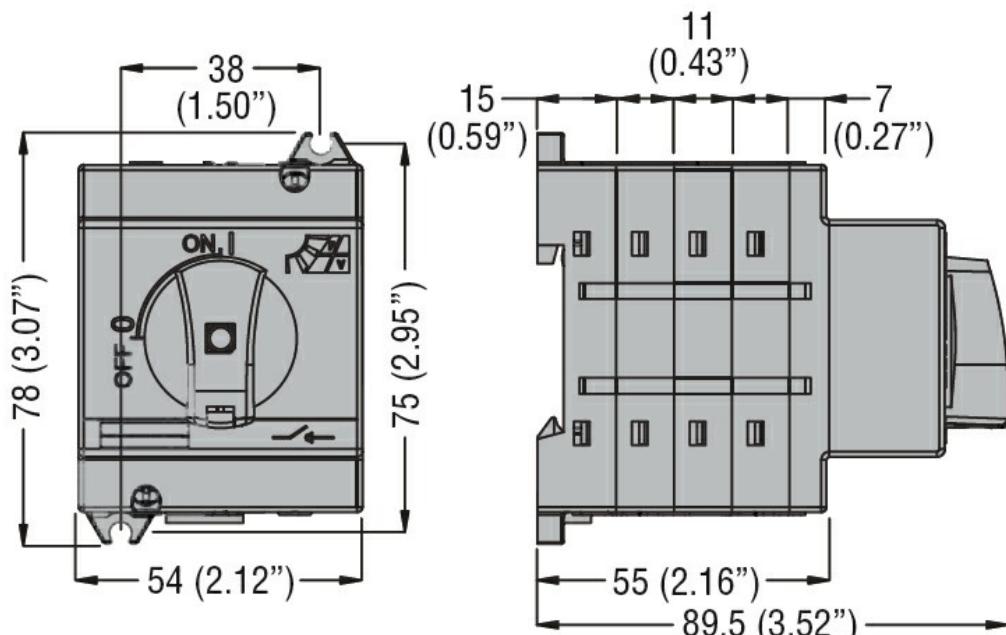
m 3000

Tolleranze e protezioni

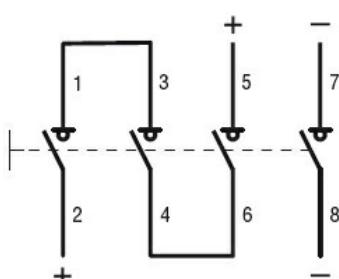
Grado di protezione IP frontale

IP20

Dimensioni



Schemi elettrici



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0

EC000216 -  
Sezionatore