



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	32	
Tensione nominale di isolamento IEC/EN	V	1500	
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)	kV	8	
Corrente di impiego le			
DC21A	600V	A	32
	800V	A	32
	1000V	A	32
DC21B	600V	A	32
	800V	A	32
	1000V	A	32
DCPV1	600V	A	32
	800V	A	32
	1000V	A	32
Potenza dissipata per polo max	W	1.2	
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)	kA	0.5	
Durata meccanica	cycles	10000	
<b>Caratteristiche meccaniche</b>			
Posizione di montaggio	Normale	Piano verticale	
	Ammessa	Qualsiasi	
Fissaggio	A vite / guida DIN 35mm		
Attacchi	tipo	Vite e rondella	
	larghezza morsetto	mm	5.6
	altezza morsetto	mm	6.5
	vite		M4
	utensile		Phillips 1
Coppia di serraggio terminali	min	Nm	1.2
	max	Nm	1.6
	min	Ibin	1.3
	max	Ibin	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

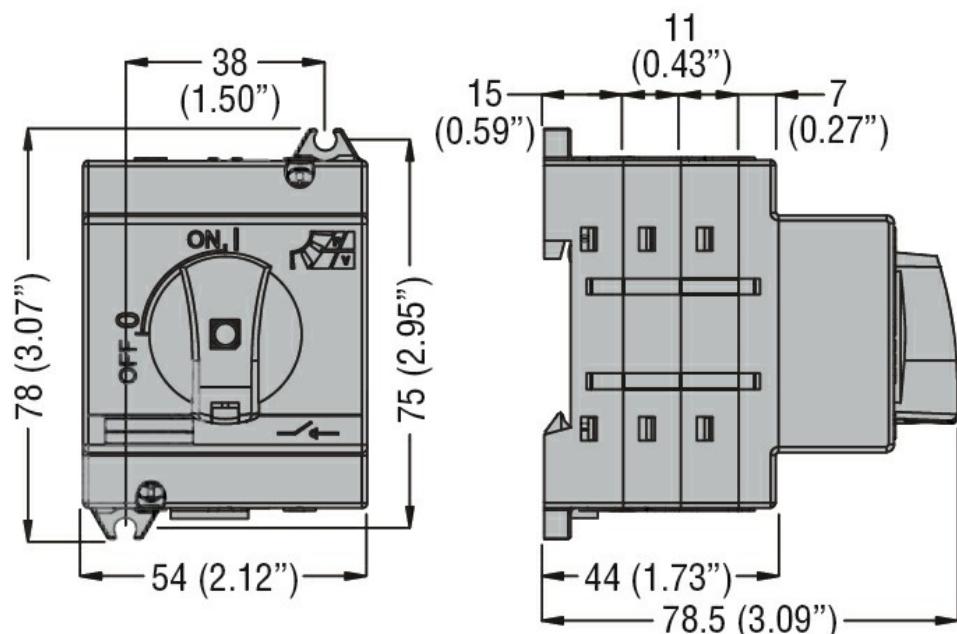
m 3000

Tolleranze e protezioni

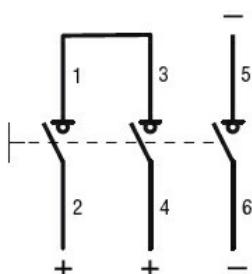
Grado di protezione IP frontale

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