



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 Ie				
	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	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		8

Condizioni ambientali

Temperatura di impiego

min	°C	-25
max	°C	+55

Temperatura di stoccaggio

min	°C	-40
max	°C	+70

Altitudine massima

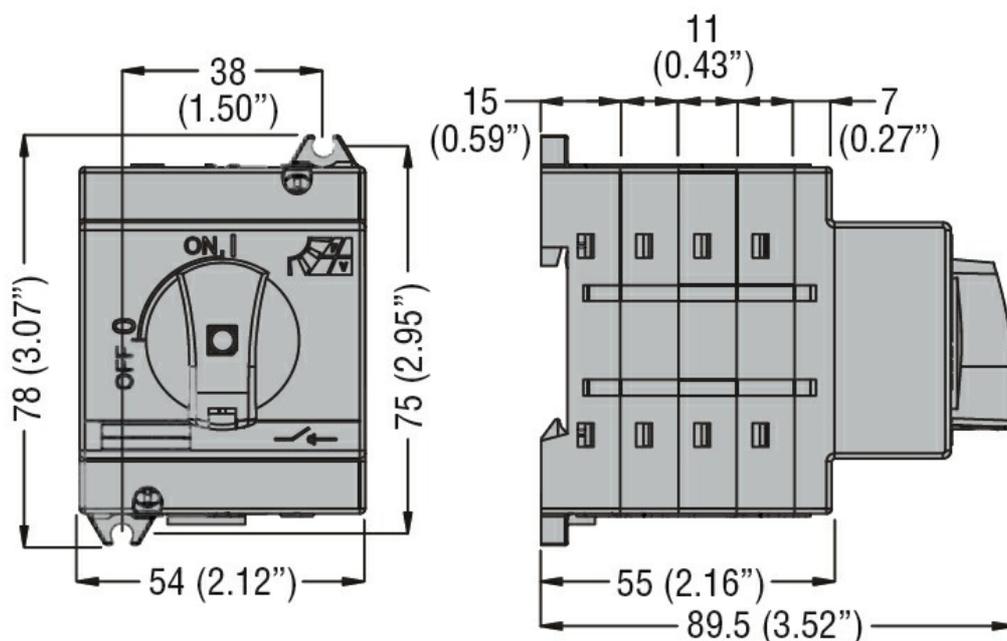
m	3000
---	------

Tolleranze e protezioni

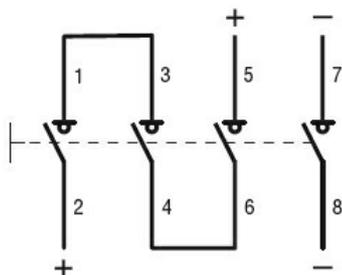
Grado di protezione IP frontale

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