



Denominazione del prodotto			Sezionatore	
Tipo			GD	
Numero di poli			Nr.	2
Tipo di tensione di funzionamento			DC	
Caratteristiche dei contatti				
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC			A	25
Tensione nominale di isolamento IEC/EN			V	1500
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)			kV	8
Corrente di impiego Ie				
DC21A				
			600V	A 25
			800V	A 25
			1000V	A 16
DC21B				
			600V	A 25
			800V	A 25
			1000V	A 16
DCPV1				
			600V	A 25
			800V	A 25
			1000V	A 16
Potenza dissipata per polo max			W	0.8
Corrente nominale di breve durata (1s) Icw (rms)			kA	0.5
Durata meccanica			cycles	10000
Caratteristiche meccaniche				
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	lbin 1.3
			max	lbin 1.2
Sezione dei conduttori				
			IEC min	mm² 1
			IEC max	mm² 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

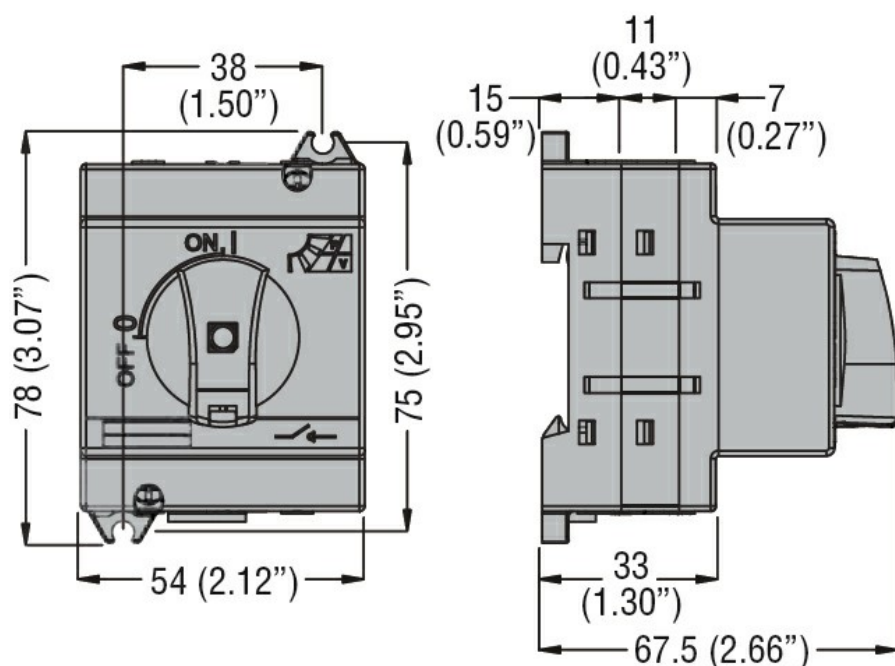
m	3000
---	------

Tolleranze e protezioni

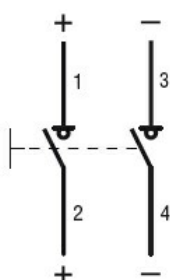
Grado di protezione IP frontale

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