



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	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	
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	Ibin	1.3
	max	Ibin	1.2

Sezione dei conduttori

IEC min	mm ²	1
IEC max	mm ²	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

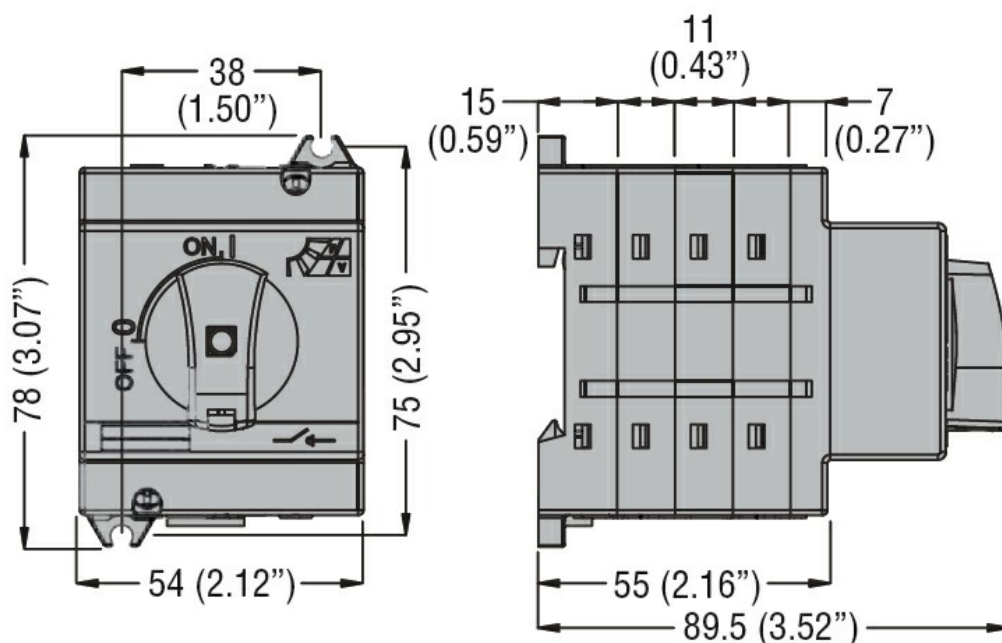
m	3000
---	------

Tolleranze e protezioni

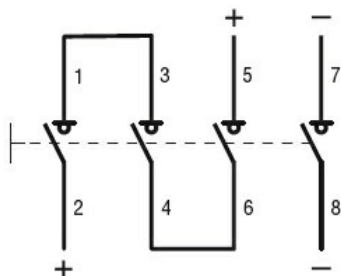
Grado di protezione IP frontale

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