



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	32	
DC21B	600V	A	40	
	800V	A	40	
	1000V	A	32	
DCPV1	600V	A	40	
	800V	A	40	
	1000V	A	32	
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

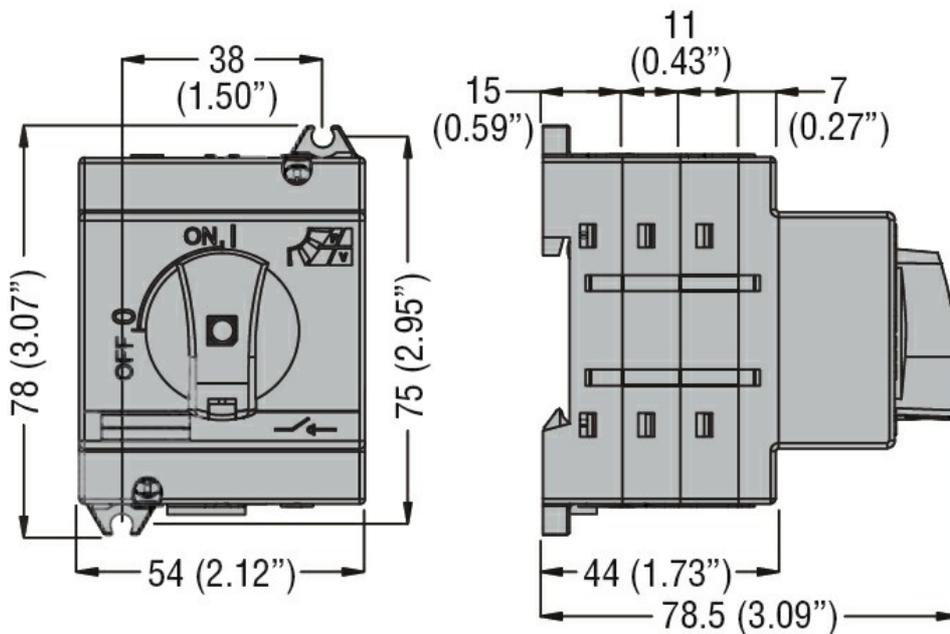
m	3000
---	------

Tolleranze e protezioni

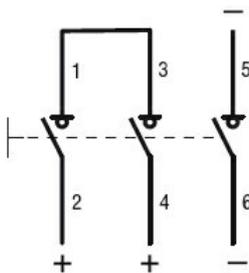
Grado di protezione IP frontale

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