INTERRUTTORE SEZIONATORE, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, IN CONTENITORE TIPO IEC/EN IP65, CON MANIGLIA NERA, 16A 1000V

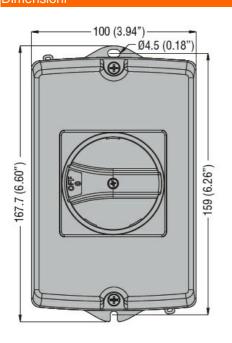


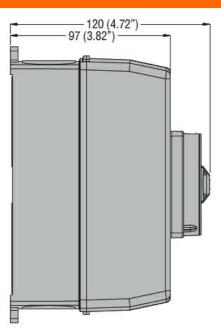
Denominazione del prodotto Tipo Numero di poli Tipo di tensione di funzionamento		Nr.	Interrutori sezionatori in contenitore GAZDT 2 DC
Caratteristiche dei contatti			
Corrente convenzionale termica in aria libera Ith IEC		Α	25
Tensione nominale di isolamento IEC/EN		V	1500
Tensione nominale di tenuta ad impulso (Uimp)		kV	8
Corrente di impiego le			
DC21A			
	600V	Α	25
	800V	Α	25
	1000V	Α	16
DC21B			
	600V	Α	25
	800V	Α	25
	1000V	Α	16
DCPV1			
	Corrente di impiego le 600V	Α	25
	Corrente di impiego le 800V	Α	25
DCPV1			
	600V	Α	25
	800V	Α	25
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		Piano verticale
	Ammessa		Qualsiasi
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	10
	max	lbin	14
Sezione dei conduttori			
	IEC min	mm²	1
	IEC max	mm²	10
			·

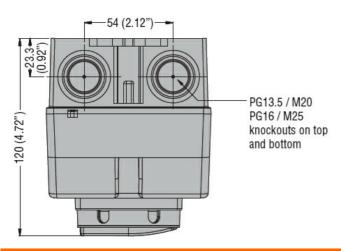


INTERRUTTORE SEZIONATORE, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, IN CONTENITORE TIPO IEC/EN IP65, CON MANIGLIA NERA, 16A 1000V

	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			IP65
Grado di protezione IP			IP65
Dimensioni			







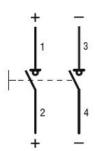
Schemi elettrici





ENERGY AND AUTOMATION

INTERRUTTORE SEZIONATORE, PER APPLICAZIONI FOTOVOLTAICHE, IN CONTENITORE TIPO IEC/EN IP65, CON MANIGLIA NERA, 16A 1000V



Omologazioni e conformità

Omologazioni

IEC/EN 60947-1

IEC/EN 60947-3

Certificazioni

EAC

Classificazione ETIM

ETIM 8.0 EC000216 - Sezionatore