GD025AT2

ODPÍNAČ, PRO FOTOVOLTAICKÉ APLIKACE, PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ, KOMPLETNÍ S ČERNÝM OVLADAČEM, 25A 800VDC - 16A 1000VDC



Vlastnosti kontaktů			
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C		A	25
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN		V	1500
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp		kV	8
Provozní proud 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
Ztrátový výkon na pól max.		W	0.8
Jalový výkon pro řízení kondenzátorů na			
Jmenovitý krátkodobý proud (1s) Icw (rms)		kA	0.5
Mechanická životnost		cycles	10000
Mechanické vlastnosti			
Provozní poloha			
	normální		Svislá rovina
	přípustná		Kterýkoliv
Upevnění			Šroubové /DIN lišta 35mm
Svorky			
	typ		Šroub s podložkou
	šířka	mm	5.6
	výška	mm	6.5
	šroub		M4
	nástroj		Phillips 1
Utahovací moment pro svorky			
	min.	Nm	1.4
	min.	lbin	1.3
	max.	lbin	1.2
Průřez vodiče			
	IEC min.	mm²	1
	IEC max.	mm²	10
	AWG/Kcmil min.		18
	AWG/Kcmil max.	kcmil	8
Okolní podmínky			
Provozní teplota			

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.

GD025AT2

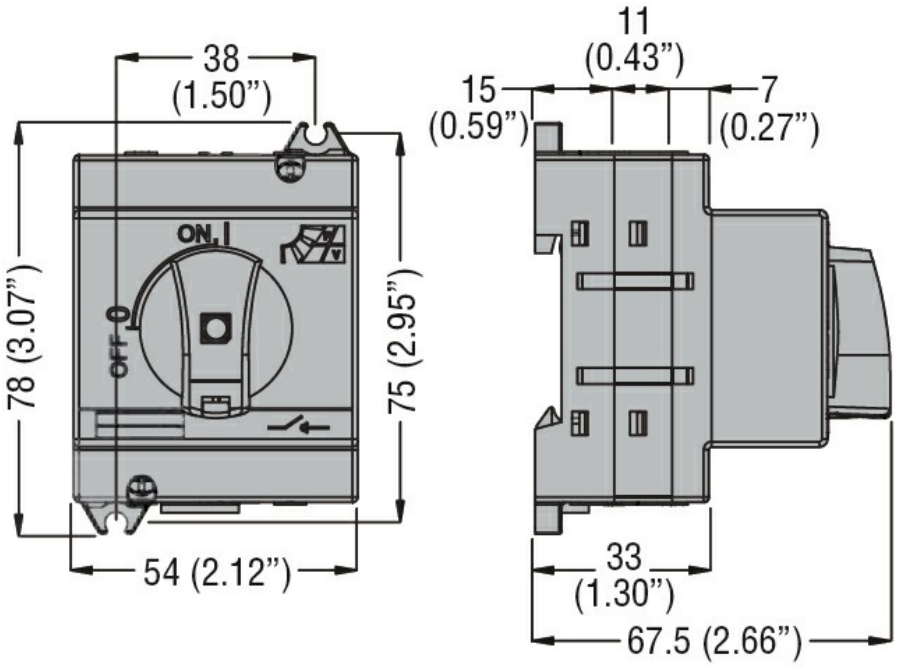
ODPÍNAČ, PRO FOTOVOLTAICKÉ APLIKACE, PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ, KOMPLETNÍ S ČERNÝM OVLADAČEM, 25A 800VDC - 16A 1000VDC

	min.	°C	-25
	max.	°C	+55
Skladovací teplota			
	min.	°C	-40
	max.	°C	+70
Maximální nadmořská výška		m	3000

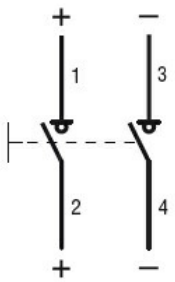
Odolnost a ochrana

Stupeň krytí čelní strany IP			IP20

Rozměry



Schémata zapojení



Certifikace a shoda s předpisy

V souladu

	IEC/EN 60947-1
	IEC/EN 60947-3

Certifikace

	EAC

Klasifikace ETIM

ETIM 8.0	EC000216 - Odpínač

Vlastnosti popsané v tomto dokumentu mohou být kdykoli aktualizovány nebo změněny. Popisy, technické a funkční informace, ilustrace a pokyny v této brožuře mají čistě ilustrativní charakter a nejsou proto smluvně závazné.