GD040AT4

ODPÍNAČ, PRO FOTOVOLTAICKÉ APLIKACE, PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ, KOMPLETNÍ S ČERNÝM OVLADAČEM, 40A 1000VDC - 32A 1200VDC - 25A 1500VDC



Vlastnosti kontaktů				
IEC Konvenční tepelný proud volného vzduchu Ith ≤ 40°C			A	40
Jmenovité izolační napětí Ui IEC/EN			V	1500
Jmenovité impulzní výdržné napětí Uimp			kV	8
Provozní proud 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
Ztrátový výkon na pól max.			W	1.9
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.	Ibin	1.3
		max.	Ibin	1.2
Průřez vodiče				
		IEC min.	mm²	1
		IEC max.	mm²	10

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.

GD040AT4

ODPÍNAČ, PRO FOTOVOLTAICKÉ APLIKACE, PŘÍMÉ OVLÁDÁNÍ, KOMPLETNÍ S ČERNÝM OVLADAČEM, 40A 1000VDC - 32A 1200VDC - 25A 1500VDC

	AWG/Kcmil min.		18
	AWG/Kcmil max.	kcmil	8

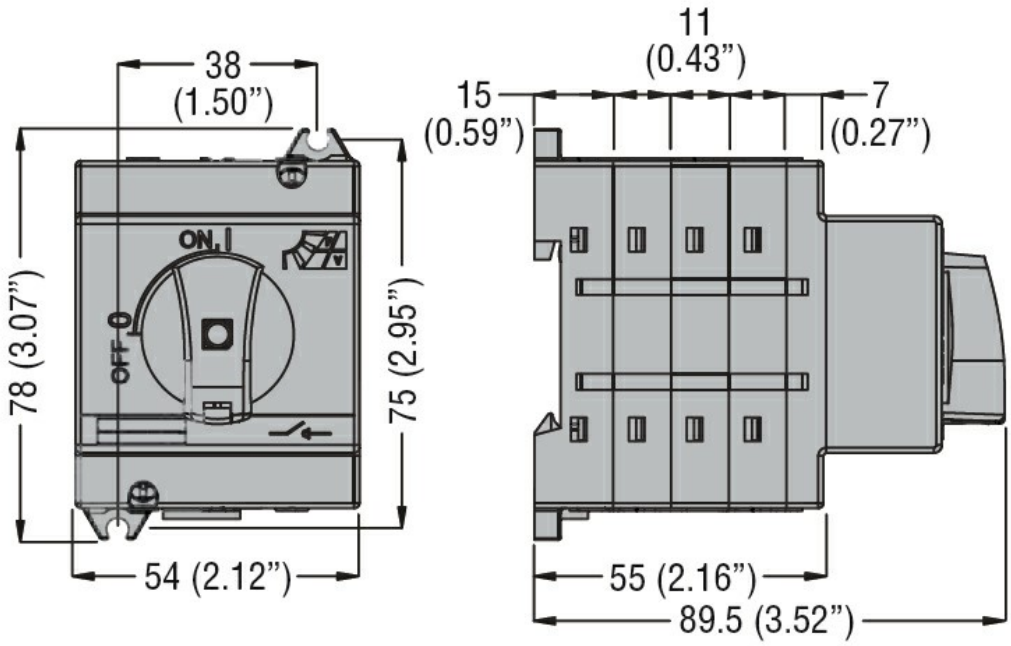
Okolní podmínky

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

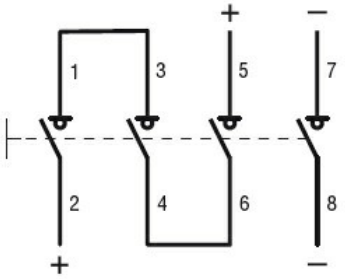
Odolnost a ochrana

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.