

Данни за артикула: IKA21550--

Редова клемма за Al/Cu проводници, 1 полюс, черна, 185mm²

Cu 353A, Al 250A, с клемма за сигнални вериги, за сечение до 4 mm²



Schrack Info

- Distribution block for connecting Al and Cu conductors
- 50mm² up to 300mm² models available
- When using aluminium conductors the common practices for installation must be observed
- Adjust the contact clamps after 6-8 weeks
- Aluminum-terminals for solid round conductors (RE), multi-wire conductors (RM), fine-stranded conductors with end ferrules and also sector conductors (SE and SM)

Технически данни

Дълбочина (mm)	73,50
Нето ширина (mm)	37,50
Нето тегло (kg)	0,03
EAN	9004840594898
Разсейвана мощност (W)	3,20
Мин. околна температура (°C)	-25
Макс. околна температура (°C)	80
Основно описание	Клема

Таблични файлове: Редова клема за Al/Cu проводници, 1 полюс, черна, 185mm²

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-1			
Nennspannung:	1.000VAC/1.000VDC			
Strombelastbarkeit:	Cu 353A Geprüft durch SGS Fimko Ltd			
Bemessungsquerschnitt:	185mm ²			
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV			
Verschmutzungsgrad:	3			
Überspannungskategorie:	III			
CTI Wert:	550			
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2x185mm ² (Rund&Sektorleiter)			
	IEC 60947-7-1			
	Cu			
	Mehrdrähtig		Feindrähtig mit Aderendhülse	
	185mm ²	25Nm	/	
	150mm ²		25Nm	
	120mm ²			
	95mm ²			
	70mm ²	/	20Nm	
	50mm ²			
	35mm ²			
	25mm ²			
Abisolierlänge	29mm			
Innensechskant	M18 (SW 10mm)			
Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 1x10mm ² (Rund&Sektorleiter)			
	10mm ²	1,2Nm	/	
	6mm ²		1,2Nm	
	4mm ²			
	2,5mm ²			
	1,5mm ²			
	Abisolierlänge	10mm		
	Schraube	M4 (+/-PZ2)		
	Werkstoffe:	Klemmkörper:	Aluminium	verzinkt
		Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)	
Schrauben:		Stahl	verzinkt	
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend			
Ausführung:	Fingersicher IP 20			

Таблични файлове: Редова клема за Al/Cu проводници, 1 полюс, черна, 185mm²

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-1				UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
Nennspannung:	1.000VAC/1.000VDC				1.000 V AC		
Strombelastbarkeit:	Cu 353A Geprüft durch SGS Fimko Ltd				Cu 310 A, Al 250 A		
Bemessungsquerschnitt:	185mm2				350 kcmil		
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV						
Verschmutzungsgrad:	3						
Überspannungskategorie:	III						
CTI Wert:	550				550		
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2x185mm2 (Rund&Sektorleiter)				Anzahl Anschlüsse: 2 x 350 kcmil (Rund & Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1				UL 1059, CSA-C22.2 No. 158		
	Cu				Cu		Al
	Mehrdrätig		Feindrätig mit Aderendhülse		Mehrdrätig	Feindrätig mit Aderendhülse	Mehrdrätig
	185mm2	25Nm	-	350 kcmil	28,2Nm	-	45Nm
	150mm2		25Nm	300 kcmi			
	120mm2			250 kcmil			
	95mm2			AWG 3/0			
	70mm2	-	20Nm	AWG 2/0	-	-	
	50mm2			AWG 1/0			
	35mm2			AWG 2			
	25mm2			AWG 4			
Abisolierlänge	29 mm		Abisolierlänge	29 mm			
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)		Innensechskant	M18 (SW 10 mm)			
Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 1x10mm2 (Rund&Sektorleiter)				Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)		
	10mm2	1,2Nm	-	AWG 8	2,3Nm	-	-
	6mm2		1,2Nm	AWG 10			
	4mm2			AWG 12			
	2,5mm2			AWG 14			
	1,5mm2	-		AWG 16	-		
	Abisolierlänge	10mm		Abisolierlänge	10 mm		
	Schraube	M4 (+/-PZ2)		Schraube	M4 (+/- PZ2)		
Werkstoffe:	Klemmkörper:	Aluminium		verzinkt			
	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)					
	Schrauben:	Stahl		verzinkt			
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend						

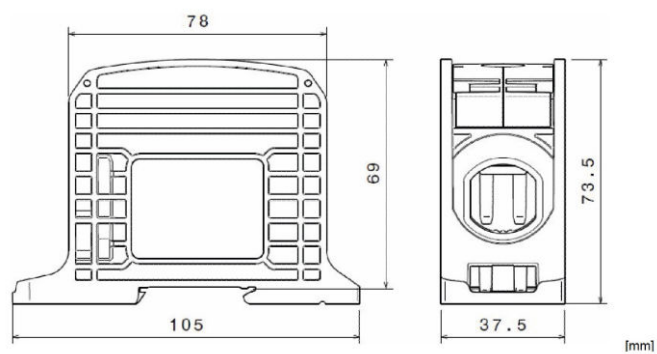
Чертеж: Редова клема за Al/Cu проводници, 1 полюс, черна, 185mm²

Таблица с артикули

Описание	Артикулен No.
Редова клемма за Al/Cu проводници, 1 полюс, черна, 185mm ² Cu 353A, Al 250A, с клемма за сигнални вериги, за сечение до 4 mm ²	IKA21550
Необходими аксесоари	
Контактна грес, за защитен слой за Al-кабели, 200g 200g tube, Calium fat DIN 51825 K 2 C-40, e.g. for the processing of aluminum	IKAP0200
Аксесоари	
Капак за защита от прах за Al/Cu клемма 185mm ² for copper conductors according to IEC 60947-7-1 and UL 1059, CSA-C22.2 No. 158, for aluminum conductors according to UL 1059, CSA-C22.2 No. 158, note maintenance instructions	IKA21519