

Date tehnice pentru produs: IKA21416--

Clemă dublă Al-Cu, 1 p. gri, 95mmp / 70mmp cu pin



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)

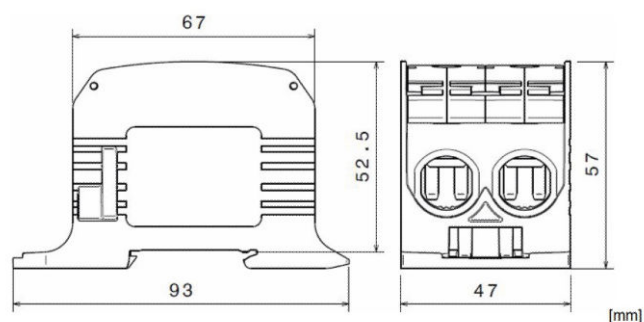
Fișe tehnice

Fișe tehnice - Continuare

Adâncime netă (mm)	57,00
Lățime netă (mm)	47,00
Înălțime (mm)	93,00
Masă netă (kg.)	0,18
disipare (W)	2,30
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-25
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	80

Tabel de date: Clemă dublă Al-Cu, 1 p. gri, 95mmp / 70mmp cu pin

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-1, UL1059					
Nennspannung:	1,000VAC / 1,000VDC					
Strombelastbarkeit:	IEC 60947-7-1 Cu: 232A UL 1059 Cu: 200A, Al: 155A					
Bemessungsquerschnitt:	95mm ²					
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV					
Verschmutzungsgrad:	3					
Überspannungskategorie:	III					
CTI Wert:	550					
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 4x95mm ² (Rund & Sektorleiter)		Anzahl Anschlüsse: 4x600kcmil (Rund & Sektorleiter)			
	IEC 60947-7-1		UL1059, CSA-C22.2 No. 158			
	Cu		Cu		Al	
	Eindrähtig / Mehrdrähtig	Feindrähtig mit Aderendhülse	Eindrähtig / Mehrdrähtig	Feindrähtig mit Aderendhülse	Eindrähtig / Mehrdrähtig	
	95mm ²	-	AWG 3/0	-	22,6Nm	
	70mm ²	19Nm	AWG 2/0	22,6Nm		
	50mm ²		AWG 1/0			
	35mm ²		AWG 2			
	25mm ²	14Nm	AWG 4	22,6Nm		
	16mm ²		AWG 6			
	10mm ²	-	AWG 8	-	-	
	Abisolierlänge	26mm				
	Innensechskant	M14 (SW 6mm)				
Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 2x10mm ² (Rund und Sektorleiter)		Anzahl Anschlüsse: 2xAWG 8 (Rund und Sektorleiter)			
	10mm ²	-	AWG 8	-	-	
	6mm ²	1,2Nm	AWG 10	2,3Nm		
	4mm ²		AWG 12			
	2,5mm ²		AWG 14			
	1,5mm ²	-	AWG 16	-		
	Abisolierlänge	10mm				
Werkstoffe:	Schraube	M4 (+/-PZ2)				
	Klemmkörper:	Aluminium verzinkt				
	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)				
	Schrauben:	Stahl verzinkt				
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend					
Ausführung:	Fingersicher IP 20 (DIN EN 60529)					

Desen dimensional: Clemă dublă Al-Cu, 1 p. gri, 95mmp / 70mmp cu pin**Tabel articole**

Descriere	Cod comandă
Clemă dublă Al-Cu, 1 p. gri, 95mmp / 70mmp cu pin	IKA21416
Accesorii necesare	
Vaselină de contacte, protecție acid pt cond. de Al tub 200g	IKAP0200
200g tub de vaselină de potasiu DIN 51825 K 2 C-40, de ex. pentru acoperirea aluminiului	