

Date tehnice pentru produs: IKA21519--

Mască protecție clemă 185mmp

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



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

Adâncime netă (mm)	50,00
Lățime netă (mm)	37,50
Masă netă (kg.)	0,01
COD EAN	9004840594959
disipare (W)	3,20
Temperatura minimă a mediului ambiant (°C)	-25
Temperatura maximă a mediului ambiant (°C)	80

Tabel de date: Mască protecție clemă 185mmp

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		

Tabel de date: Mască protecție clemă 185mmp

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: 4x185mm 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	1,2Nm	
6mm ²			
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		

Tabel de date: Mască protecție clemă 185mmp

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:	185mm ²			350 kcmil			
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV						
Verschmutzungsgrad:	3						
Überspannungskategorie:	III						
CTI Wert:	550			550			
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 2x185mm ² (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			Mehrdrätig			
	Feindrätig mit Aderendhülse			Feindrätig mit Aderendhülse			
	185mm ²	25Nm	-	350 kcmil	28,2Nm	-	
	150mm ²		25Nm	25Nm		300 kcmil	45Nm
	120mm ²					250 kcmil	
	95mm ²					AWG 3/0	
70mm ²	-	20Nm	AWG 2/0	-	-		
50mm ²			AWG 1/0				
35mm ²			AWG 2				
25mm ²			AWG 4				
Abisolierlänge	29 mm		Abisolierlänge	29 mm			
Innensechskant	M18 (SW 10 mm)		Innensechskant	M18 (SW 10 mm)			
Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 1x10mm ² (Rund&Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 1 x AWG 8 (Rund & Sektorleiter)			
	10mm ²	1,2Nm	-	AWG 8	2,3Nm	-	
	6mm ²		1,2Nm	1,2Nm		AWG 10	2,3Nm
	4mm ²					AWG 12	
	2,5mm ²					AWG 14	
	1,5mm ²	-	-	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						

Descriere

Cod comandă

Mască protecție clemă 185mm

for copper conductors according to IEC 60947-7-1 and UL 1059, CSA-C22.2 No. 158, for aluminum conductors according to UL IKA21519 1059, CSA-C22.2 No. 158, note maintenance instructions