

Datenblatt für Artikel: IKA21719--

Staubschutzdeckel für Aluminium / Kupfer Klemme 300mm²



Schrack Info

- Verteilerblock für den Anschluss von Alu und CU-Leitern
- 50mm² bis 300mm² Ausführung erhältlich
- Beim Anschluss von Aluminiumleitern sind die praxisüblichen Verarbeitungsrichtlinien zu beachten
- Kontaktklemmen sind nach ca. 6-8 Wochen nachzuziehen
- IKA21 Klemmen sind für massive Rundleiter (RE), mehrdrähtige Leiter (RM), feindrähtige Leiter mit Aderendhülse und auch Sektorleiter (SE und SM) geeignet.

Technische Daten

Nettolänge (mm)	105,00
Nettotiefe (mm)	50,00
Nettbreite (mm)	37,50
Nettogewicht (kg)	0,01
Verlustleistung (W)	4,00
Min. Umgebungstemperatur (°C)	-25
Max. Umgebungstemperatur (°C)	80

Datei Tabelle: Staubschutzdeckel für Aluminium / Kupfer Klemme 300mm²

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-7, IEC 61238-1 (Klasse A)		
Nennspannung:	1.000VAC/1.000VDC		
Strombelastbarkeit:	Cu 353A Geprüft durch SGS Fimko Ltd		
Bemessungsquerschnitt:	300mm 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	
300mm ²	45Nm	/	
240mm ²		45Nm	
185mm ²			30Nm
150mm ²			
120mm ²	/		
95mm ²			
70mm ²			
50mm ²			
35mm ²			
Abisolierlänge Innensechskant	34mm M24 (SW 12mm)		
Messanschlüsse:	Anzahl Anschlüsse: 1x10mm ² (Rund&Sektorleiter)		
10mm ²	1,2Nm	/	
6mm ²		1,2Nm	
4mm ²			
2,5mm ²			
1,5mm ²			
Abisolierlänge Schraube	10mm M4 (+/-PZ2)		
Werkstoffe:	Klemmkörper:	Aluminium verzinkt	
	Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)	
	Schrauben:	Stahl verzinkt	
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend		

Datei Tabelle: Staubschutzdeckel für Aluminium / Kupfer Klemme 300mm²

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-1		
Nennspannung:	1.000VAC/1.000VDC		
Strombelastbarkeit:	Cu 520A Geprüft durch SGS Fimko Ltd		
Bemessungsquerschnitt:	300mm ²		
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV		
Verschmutzungsgrad:	3		
Überspannungskategorie:	III		
CTI Wert:	550		
Anschlussquerschnitte:	Anzahl Anschlüsse: 4x300mm ² (Rund&Sektorleiter)		
	IEC 60947-7-1		
	Cu		
	Mehrdrähtig	Feindrähtig mit Aderendhülse	
300mm ²	45Nm	/	
240mm ²		45Nm	
185mm ²			
150mm ²			
120mm ²	/		30Nm
95mm ²			
70mm ²			
50mm ²			
35mm ²			
Abisolierlänge	34mm		
Innensechskant	M24 (SW 12mm)		
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		

BEZEICHNUNG

BEST.NR.

Staubschutzdeckel für Aluminium / Kupfer Klemme 300mm²

IKA21719