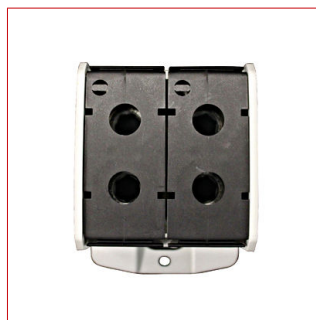


Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, dupla, fekete, 300mm²

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)

Technische Daten

Nettó mélység (mm)	73,50
Nettó szélesség (mm)	67,60
Nettó tömeg (kg)	0,03
EAN-CODE	9004840595055
Veszteségi teljesítmény (W)	4,00
Min. környezeti hőmérséklet (°C)	-25

Technische Daten - Fortsetzung

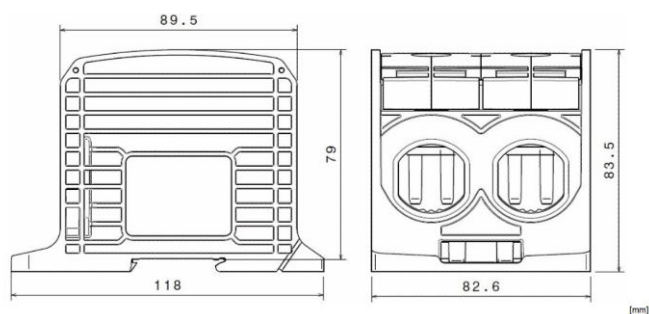
Max. környezeti hőmérséklet (°C)	80
Leírás	Kapocs

adat táblázat: Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, dupla, fekete, 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			

adat táblázat: Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, dupla, fekete, 300mm²

Vorschriften:	Zulassung nach IEC 60947-7-1				UL 1059, CSA-C22.2 No. 158				
Nennspannung:	1.000VAC/1.000VDC				1.000 VAC				
Strombelastbarkeit:	Cu 520A Geprüft durch SGS Fimko Ltd				Cu 420 A, Al 340 A				
Bemessungsquerschnitt:	300mm2				600 kcmi				
Stoßspannungsfestigkeit:	8kV								
Verschmutzungsgrad:	3								
Überspannungskategorie:	III								
CTI Wert:	550				550				
Anschlussquerschnitte:		Anzahl Anschlüsse: 2x300mm2 (Rund&Sektorleiter)			Anzahl Anschlüsse: 2 x 600 kcmil (Rund & Sektorleiter)				
		IEC 60947-7-1			UL 1059, CSA-C22.2 No. 158				
		Cu			Cu		Al		
		Mehrdrähtig	Feindrähtig mit Aderendhülse		Mehrdrähtig	Feindrähtig mit Aderendhülse	Mehrdrähtig		
		300mm2	45Nm		-	600 kcmil	33,9Nm	-	65Nm
		240mm2			45Nm	500 kcmil			
		185mm2				350 kcmil			
		150mm2		300 kcmil					
		120mm2	-	30Nm		250 kcmil	-	-	-
		95mm2			AWG 3/0				
70mm2	AWG 2/0								
50mm2& 35mm2	AWG 1/0								
Abisolierlänge	34mm		Abisolierlänge	34mm					
Innensechskant	M24 (SW 12mm)		Innensechskant	M24 (SW 12mm)					
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							

méretrajz: Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, dupla, fekete, 300mm²

Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, dupla, fekete, 300mm 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	
Szükséges tartozék	
Kontakt paszta alumínium vezetékekhez, 200g DIN 51825 K 2 C-40	IKAP0200
Választható tartozék	
Porvédő burkolat, Alu-réz vezetékösszekötő kapocs, 300mm 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	