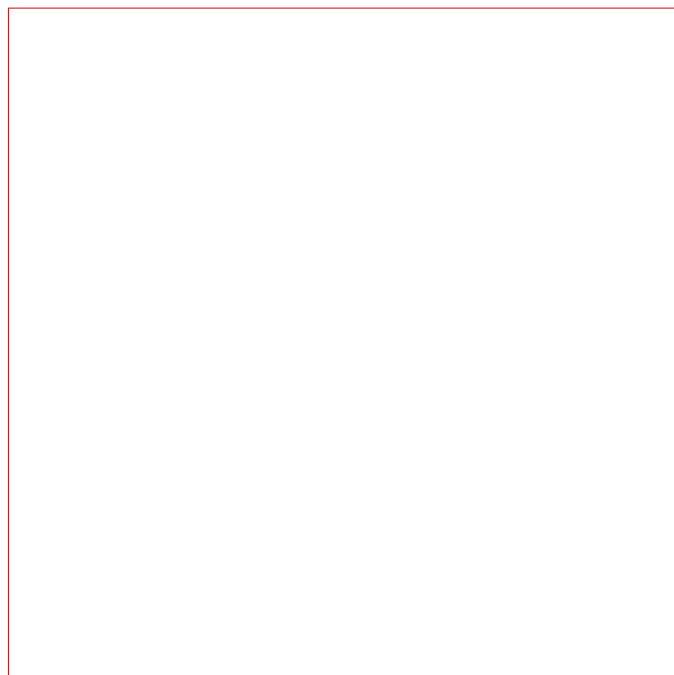


Podatkovni list izdelka: IKA21736--

Sponka aluminij/baker, 1-polna, dvojna, 300mm² zelena

za bakrene vodnike po IEC 60947-7-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, za aluminijaste vodnike po IEC 61238-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, upoštevajte navodila za vzdrževanje



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)

Tehnični podatki

neto globina (mm)	73,50
neto širina (mm)	67,60
neto masa (kg)	0,03
EAN-koda	9004840595031
toplotne izgube (W)	4,00
min. temperatura okolja (°C)	-25
maks. temperatura okolja (°C)	80
Osnovni opis	sponka

Tabela datoteke: Sponka aluminij/baker, 1-polna, dvojna, 300mm² zelena

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:	Aliminium	verzinkt
		Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)	
Schrauben:		Stahl	verzinkt	
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend			
Ausführung:	Fingersicher IP 20			

Tabela datoteke: Sponka aluminij/baker, 1-polna, dvojna, 300mm² zelena

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		33,9Nm				
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	-	-	
		6mm2		1,2Nm	AWG 10	2,3Nm		
		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						

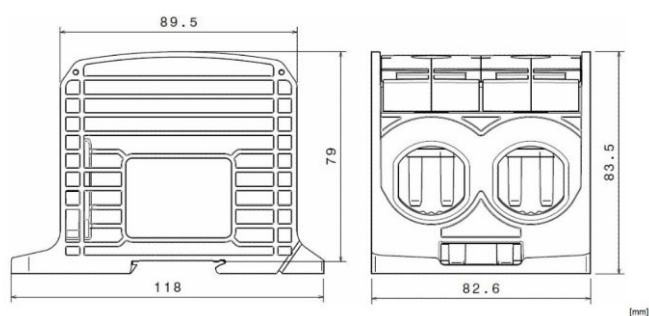
Merska skica: Sponka aluminij/baker, 1-polna, dvojna, 300mm² zelena

Tabela izdelkov

Opis	Šifra
Sponka aluminij/baker, 1-polna, dvojna, 300mm ² zelena za bakrene vodnike po IEC 60947-7-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, za aluminijaste vodnike po IEC 61238-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, upoštevajte navodila za vzdrževanje	IKA21736
potrebna oprema	
Mast za pole - mast za zaščito pred kislino 200g tuba Calium mast DIN 51825 K 2 C-40, npr. za obdelavo aluminija	IKAP0200
dodatni pribor	
Pokrov protiprašni zaščitni, za Al/Cu sponko 300mm ² za bakrene vodnike po IEC 60947-7-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, za aluminijaste vodnike po IEC 61238-1 in UL 1059, CSA-C22.2 št. 158, upoštevajte navodila za vzdrževanje	IKA21719