

# Datenblatt: Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70 mm²



### **■** SCHRACK-INFO

- Type C, allseitig fingersicher, anreihbar
- Nennspannung 1000 V AC /DC
- Zulassung nach IEC 60947-7-1, IEC 61238-1 (Klasse A)
- 25mm², 35mm² und 70mm² Ausführung
- Cu und Al/Cu Ausführung
- Aluklemmen für Massive Rundleiter, mehrdrähtige Leiter, feindrähtige Leiter mit Adernendhülse

#### Technische Daten

Vorschriften:		Zulassung nach IEC 60947-7-1, IEC 61238-1 (Klasse A)
Nennspannung:		1.000 V AC /1.000 V DC
Strombelastbarkeit:	Al	300 A (2x50mm²)* nach IEC 61238-1 (Klasse A)
		* Geprüft mit Reko SFS 4880
		(Hersteller - Reka Cables Ltd)
	Cu	300 A (2x50mm²) nach IEC 60947-7-1
		192 A (1×70mm²) nach IEC 60947-7-1

SCHRACK TECHNIK GMBH SEITE 1/3



## ■ Technische Daten

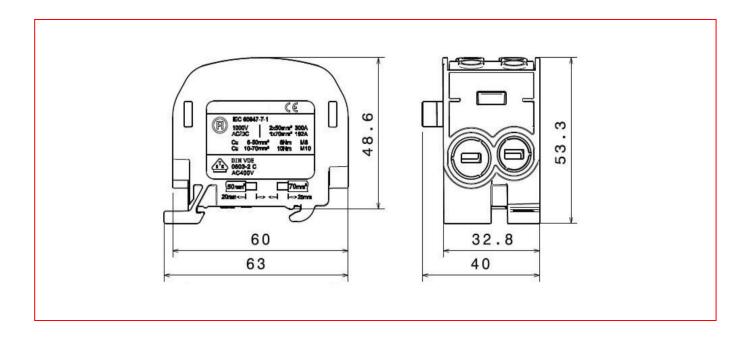
Rundleiter	2 x 70 mm² (Rundleiter)			2 x 50 mm² (Rundleiter)		
	Cu		Al	(	Cu	Al
	eindrähtig	feindrähtig mit	mehrdrähtig	eindrähtig	feindrähtig mit	mehrdrähtig
	mehrdrähtig	Adernendhülse		mehrdrähtig	Adernendhülse	
70 mm <sup>2</sup>	10 Nm	1	18 Nm	-	-	ı
50 mm <sup>2</sup>	10 Nm	10 Nm	10 Nm	6 Nm	-	10 Nm
$35 \text{ mm}^2$	10 Nm	10 Nm	8 Nm	6 Nm	6 Nm	8 Nm
25 mm <sup>2</sup>	10 Nm	10 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm	6 Nm
16 mm <sup>2</sup>	10 Nm	10 Nm	4 Nm	6 Nm	6 Nm	4 Nm
10 mm <sup>2</sup>	10 Nm	10 Nm	-	6 Nm	6 Nm	-
6 mm <sup>2</sup>	-	10 Nm	-	6 Nm	6 Nm	-
4 mm <sup>2</sup>	-	-	-	-	6 Nm	-
Abisolierlänge	25 mm			20 mm		
Innensechskant	M10 (SW 4 mm)			M8 (SW 4 mm)		

<sup>-</sup> nicht zulässig

Werkstoffe: Klemmkörpe	r: Messing (CuZn39Pb2)
Gehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)
Schrauben:	Stahl, Zn dickschichtpassiviert
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend
Mechanische Werte: Abmessunge	en (BxHxT): 1 polig: 40mm x 53,3mm x 63mm



# Abmessungen



### Artikelnummer

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER
Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70mm² - 1p, isoliert, grau	IKA26310
Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70mm² - 1p, isoliert, blau	IKA26320
Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70mm² - 1p, isoliert, PE	IKA26330
Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70mm² - 1p, isoliert, braun	IKA26340
Al -Hauptleitungsabzweigklemme 70mm² - 1p, isoliert, schwarz	IKA26350