

■ Datenblatt: Alu-/Kupfer Hauptleitungsabzweigklemme 35mm²



■ SCHRACK-INFO

- Für Aluminium und Kupferleiter geeignet
- Nennspannung 1000V 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, mehrdrätige Leiter, feindrätige Leiter mit Aderendhülse und auch Sektorleiter (RM und SM)

■ 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	125 A (1x35mm ²)* nach IEC 61238-1 (Klasse A)
		* Geprüft mit Reko SFS 4880 (Hersteller - Reka Cables Ltd)
	Cu	202 A (2x25mm ²) nach IEC 60947-7-1
		125 A (1x35mm ²) nach IEC 60947-7-1

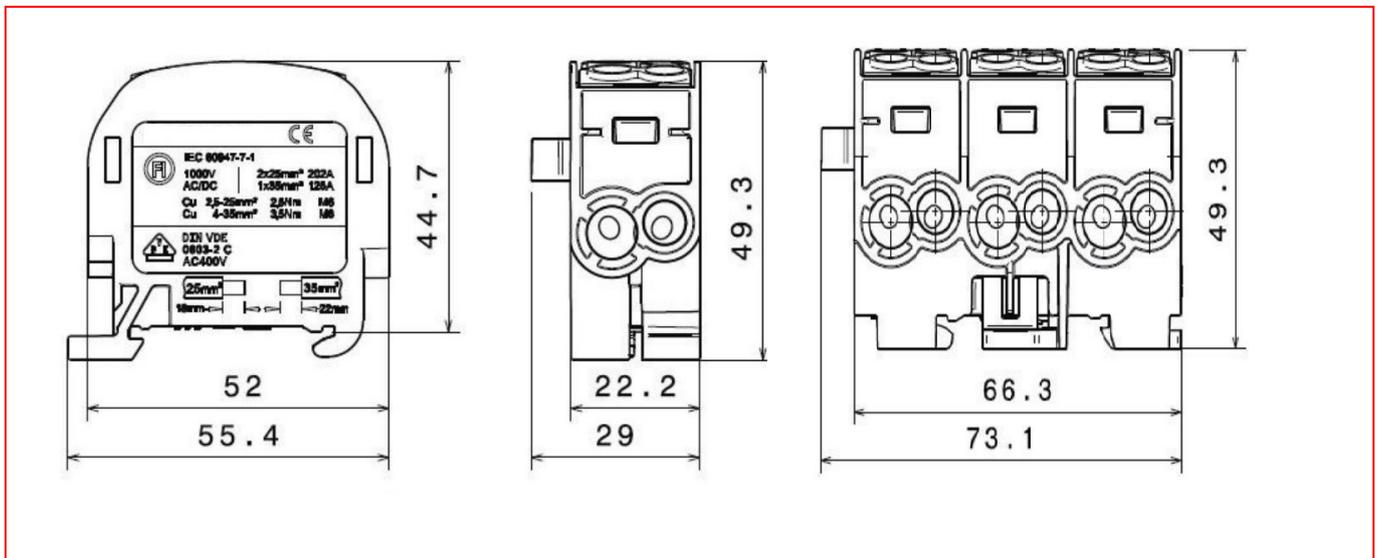
Technische Daten

Rundleiter	2 x 35 mm ² (Rundleiter)			2 x 25 mm ² (Rundleiter)		
	Cu		Al	Cu		Al
	eindrchtig mehdrchtig	feindrchtig mit Adernendhlse	eindrchtig mehdrchtig	eindrchtig mehdrchtig	feindrchtig mit Adernendhlse	eindrchtig mehdrchtig
35 mm ²	3,5 Nm	-	8 Nm	-	-	-
25 mm ²	3,5 Nm	3,5 Nm	6 Nm	2,5 Nm	-	6 Nm
16 mm ²	3,5 Nm	3,5 Nm	4 Nm	2,5 Nm	2,5 Nm	4 Nm
10 mm ²	3,5 Nm	3,5 Nm	-	2,5 Nm	2,5 Nm	-
6 mm ²	3,5 Nm	3,5 Nm	-	2,5 Nm	2,5 Nm	-
4 mm ²	3,5 Nm	3,5 Nm	-	2,5 Nm	2,5 Nm	-
2,5 mm ²	-	3,5 Nm	-	2,5 Nm	2,5 Nm	-
1,5 mm ²	-	-	-	-	2,5 Nm	-
Abisolierlnge	22 mm			18 mm		
Kreuzschlitz- schraube	M8 (+/- PZ2)			M6 (+/- PZ2)		

- nicht zulssig

Werkstoffe:	Klemmkrper:	Messing (CuZn39Pb2)
	Gehuse:	PA 6 (Halogenfrei)
	Schrauben:	Stahl, Zn dickschichtpassiviert
Flammwidrigkeit:	Selbstverlschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen (BxHxT):	1 polig: 29mm x 49,3mm x 55,4mm 3 polig: 73,1 mm x 49,3mm x 55,4mm

Abmessungen



Artikelnummer

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER
Al-Hauptleitungsabzweigklemme 35mm ² - 1p, isoliert, grau	IKA26210--
Al-Hauptleitungsabzweigklemme 35mm ² - 1p, isoliert, blau	IKA26220--
Al-Hauptleitungsabzweigklemme 35mm ² - 1p, isoliert, PE	IKA26230--
Al-Hauptleitungsabzweigklemme 35mm ² - 3p, isoliert	IKA26283--