

Datenblatt für Artikel: IKA01210--

Anschlussblock, 1-polig, 210A, 1x35mm² + 2x25mm² + 4x16mm²

Zugangsklemme 1x35mm² und 1x16mm², Abgangsklemmen 2x25mm² und 3x16mm²; für Kupferleiter nach IEC 60947-7-1 und UL 1059, für Aluminiumleiter nach UL 1059, Wartungshinweise beachten



Technische Daten

Nettotiefe (mm)	53,70
Nettobreite (mm)	37,10
Nettohöhe (mm)	70,00
Nettogewicht (kg)	0,14
EAN	9004840988994
Basisbezeichnung	Klemme
Produktnorm	EN 60947-7-1

IEC Spezifisch

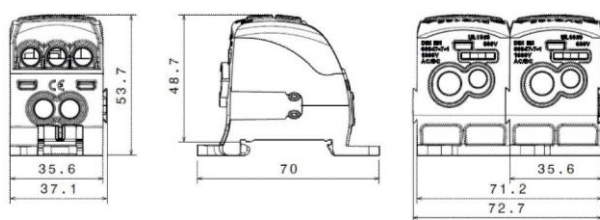
Vorschriften:	IEC 60947-7-1	
Nennspannung:	1000VAC, 1000VDC	
Strombelastung:	125A Cu - VDE	
	214A Cu - FI	
Anschlussquerschnitte:		
Zugang	Cu	
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	4 - 35mm ²
	feindrätig mit Aderendhülse	2,5 - 25mm ²
	Innensechskant	M8
	Anzugsdrehmoment	3,5Nm
	Abisolierlänge	19mm
Brücke/Abgang	Cu	
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	1,5 - 16mm ²
	feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 10mm ²
	Kreuzschlitzschraube +/- PZ2	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm
	Abisolierlänge	19mm
Abgang	Cu	
2x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	2,5 - 25mm ²
	feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 16mm ²
	Innensechskant	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm
	Abisolierlänge	14mm
3x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	1,5 - 16mm ²
	feindrätig mit Aderendhülse	1,5 - 10mm ²
	Innensechskant	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm
	Abisolierlänge	12mm

Bemerkungen:	Das Produkt entspricht den ROHS Richtlinien der EG	
Werkstoffe:	Klemmkörper:	Messing (CuZn39Pb2), verzinkt
	Grundgehäuse:	PA 6 (Halogenfrei)
	Deckel:	PC
	Schrauben:	Stahl, Zn dickschichtpassiviert
Flammwidrigkeit:	Selbstverlöschend	
Mechanische Werte:	Abmessungen	B37,1 x H53,7 x T70 (mm)

UL Spezifisch

Vorschriften:		UL-1059	UL-1059
Nennspannung:		600VAC	600VAC
Strombelastung:		115A Cu	90A Al
Anschlussquerschnitte:			
Zugang		Cu	Al
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	12 - 2 AWG	6 - 2 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	14 - 4 AWG	-
	Innensechskant	M8	M8
	Anzugsdrehmoment	3,5Nm	11,3Nm
	Abisolierlänge	19mm	19mm
Brücke/Abgang		Cu	Al
1x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	16 - 6 AWG	6 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	16 - 8 AWG	-
	Kreuzschlitzschraube +/- PZ2	M6	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm	5,1Nm
	Abisolierlänge	19mm	19mm
Abgang		Cu	Al
2x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	14 - 4 AWG	6 - 4 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	16 - 6 AWG	-
	Innensechskant	M6	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm	5,1Nm
	Abisolierlänge	14mm	14mm
3x	Rundleiter Cu (eindrätig und mehrdrätig)	16 - 6 AWG	6 AWG
	feindrätig mit Aderendhülse	16 - 8 AWG	-
	Innensechskant	M6	M6
	Anzugsdrehmoment	2,5Nm	5,1
	Abisolierlänge	12mm	12mm

Maßbild: Anschlussblock, 1-polig, 210A, 1x35mm² + 2x25mm² + 4x16mm²



Artikeltabelle

BEZEICHNUNG	BEST.NR.
Anschlussblock, 1-polig, 210A, 1x35mm ² + 2x25mm ² + 4x16mm ² Zugangsklemme 1x35mm ² und 1x16mm ² , Abgangsklemmen 2x25mm ² und 3x16mm ² ; für Kupferleiter nach IEC 60947-7-1 und ULIKA01210 1059, für Aluminiumleiter nach UL 1059, Wartungshinweise beachten	
Optionales Zubehör	
Polfett - Säureschutzfett zur Verarbeitung von Alu 200g 200g Tube Caliumfett DIN 51825 K 2 C-40, z.B. für die Verarbeitung von Aluminium	IKAP0200