

■ Datenblatt: Anschlussblock, 4-polig, 160A, zu 1x50mm², ab 3x35+8x16mm²



IKB04050

■ SCHRACK-INFO

Artikelbezeichnung: Anschlussblock, 4-polig, 160A, zu 1x50mm², ab 3x35+8x16mm²

■ Montagehinweise

Montage auf Hutschiene und Montageplatte. Zeiterparnis bei der Verkabelung. Ca. 80% Platzersparnis. Modularer Aufbau, mit mehreren Blöcken können 1 - 4 polige Systeme aufgebaut werden.

■ Technische Daten

	Werkstoffe	Farbe
Klemmenkörper	Messing	Blank
Gehäuse	PA66-V0	grau
Deckel	PC-V2	durchsichtig
Gewindestift mit Innensechskant	Stahl	Verzinkt

■ Allgemeine Daten

Temperaturbeständigkeit	PA66 \varnothing 140°C / PC \varnothing 120°C
CTI-Wert der Isolierung	PA66 = 600V / PC = 300V
Vorschriften	IEC 60 947 -7 -1

■ Elektrische Daten

	IEC
max. elektrische Belastung	175A
max. Betriebsspannung	1000V AC 1500V DC
Schutzklasse	IP20
Kurzschlussfestigkeit	I _{pk} 20kA / I _{cw} 1s 6,2kA

■ Anschlussquerschnitte

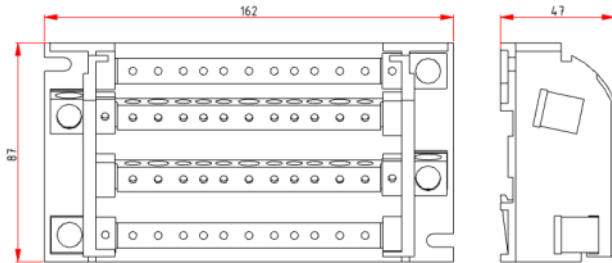
	U - eindrahtig	K - feindrahtig (mit Aderendhülse)	Drehmoment
	R - mehrdrahtig	F - feindrahtig (mit Aderendhülse)	
Zugang			
1 x Ø10mm	10mm ² - 35mm ² 8 AWG - 2 AWG	10mm ² - 25mm ² 8 AWG - 4 AWG	3,5Nm - 5Nm 31 - 44 lbf.in
Abgang			
3 x Ø8,2mm	6mm ² - 25mm ² 10 AWG - 4 AWG	6mm ² - 16mm ² 14 AWG - 6 AWG	3,5Nm - 5Nm 31 - 44 lbf.in
8 x Ø6,5mm	2,5mm ² - 16mm ² 14 AWG - 4 AWG	2,5mm ² - 10mm ² 14 AWG - 8 AWG	3,5Nm - 5Nm 31 - 44 lbf.in

■ Zulassung und Kennzeichen

Die Produkte sind CE-Konform und entsprechen den RoHS Richtlinie der EG.

■ Datenblatt: Anschlussblock, 4-polig, 160A, zu 1x50mm², ab 3x35+8x16mm²

■ Maßzeichnung



■ Modelle

BEZEICHNUNG	BESTELLNUMMER
Anschlussblock, 4-polig, 160A, zu 1x50mm ² , ab 3x35+8x16mm ²	IKB04050