

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IK
Baugröße	B16
Kontaktanzahl	4/0+PE
Geschlecht	Buchse

Technische Kennwerte

Verbindung 1 Typ	Schraubanschluss - ohne Drahtschutz
Bemessungsstrom(IEC)	80A
Bemessungsspannung(IEC)	830V
Bemessungsstoßspannung	8kV
Leiterquerschnitt	1.5-16mm ²
Durchgangswiderstand	<0.3mΩ
Abisolierlänge	14mm
Klemmschraube Kontakte Baugröße	M5
Anzugsdrehmoment	Bezogen auf Drahtgröße
Überspannung Kategorie	III
Verschmutungsgrad	3

Materialeigenschaften

Werkstoff(Einsatz)	Polycarbonat (PC)
Farbe(Einsatz)	kiesselgrau (RAL 7032)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Grenztemperatur	-40...+125°C
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Isolierstoffgruppe	IIIa
Steckzyklen	≥500
Werkstoff(Crimpanschlusskontakte)	Kupferlegierung
Oberfläche(Crimpanschlusskontakte)	versilbert

Spezifikationen und Zulassungen

CE	Ja
Herkunftsland	China

China RoHS

Konform

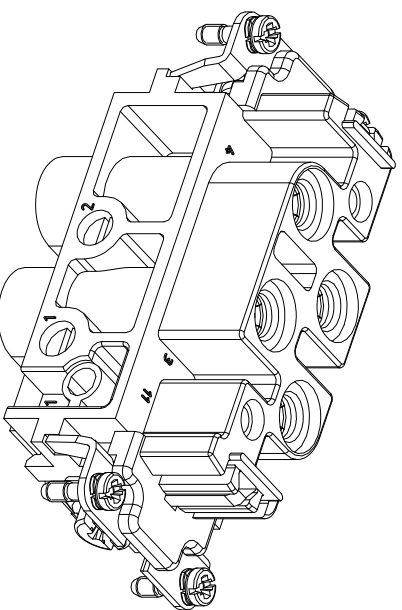
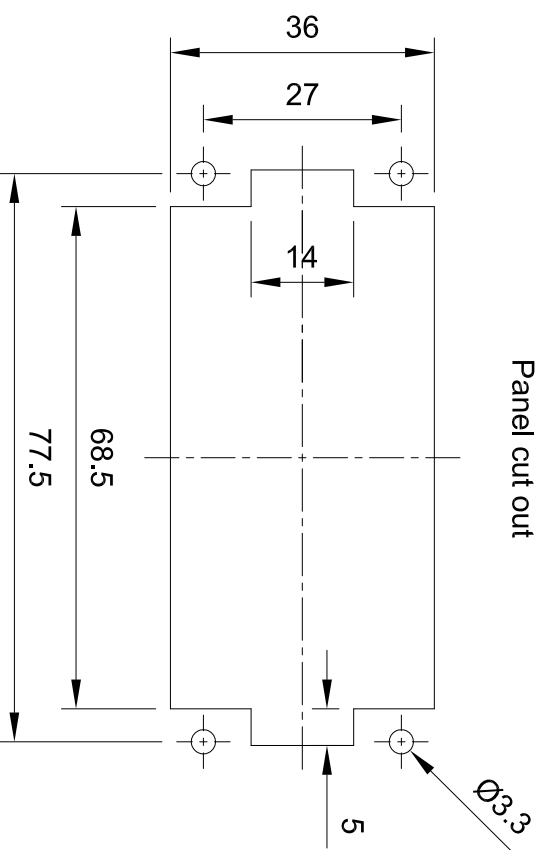
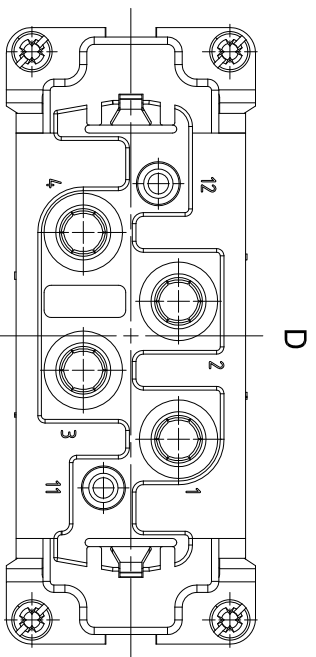
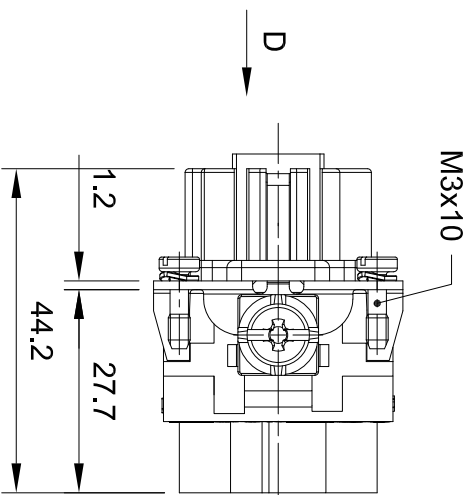
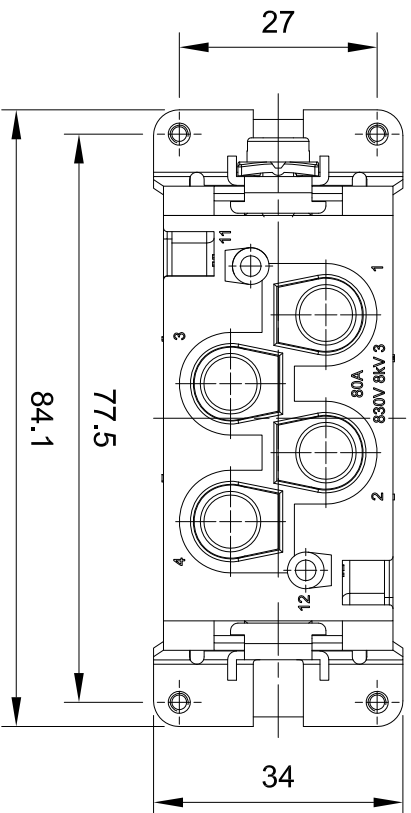
Kaufmännische Daten

Herkunftsland

China

europäische Zolldtarifnummer

85366990



All Dimensions in mm Original Size DIN A4			
	Date	2020-11-15	Drawing No.
	Part No.	10 37 004 1210	TC6931585
	Type Name	Shuxu Huang	Created by
		Yi Luo	Checked by
Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.			
IK-004/0-F			
Scale			
1:1			
Page			
1/1			