

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IE
Baugröße	B10
Kontaktanzahl	10+PE
Geschlecht	Buchse

Technische Kennwerte

Verbindung 1 Typ	Zugfederanschluss
Bemessungsstrom(IEC)	16A
Bemessungsspannung(IEC)	500V
Bemessungsstoßspannung	6kV
Leiterquerschnitt	0.14-2.5mm ² (2.5mm ² ohne Aderendhülse)
Leiterquerschnitt(AWG)	AWG 26-AWG 14
Durchgangswiderstand	<1mΩ
Abisolierlänge	7-9mm
Anzugsdrehmoment	Siehe Tabelle EN 60947 -1
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
RoHS	Konform

China RoHS

Konform

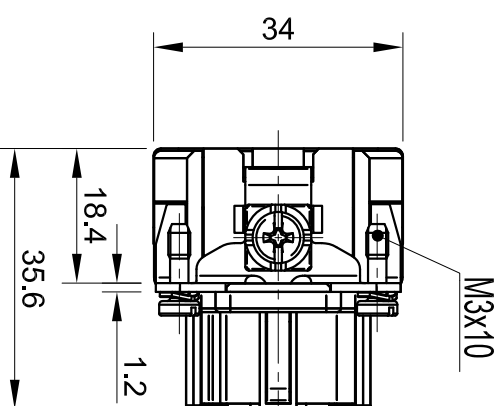
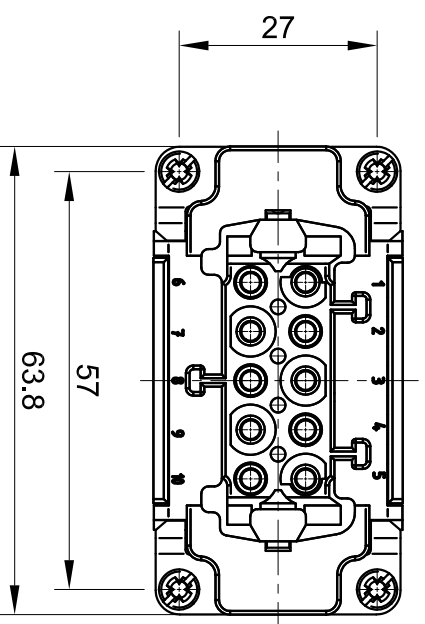
Kaufmännische Daten

Herkunftsland

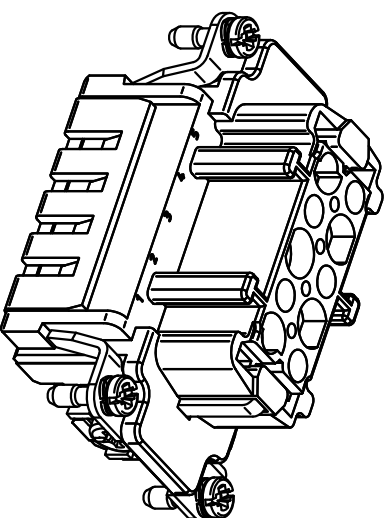
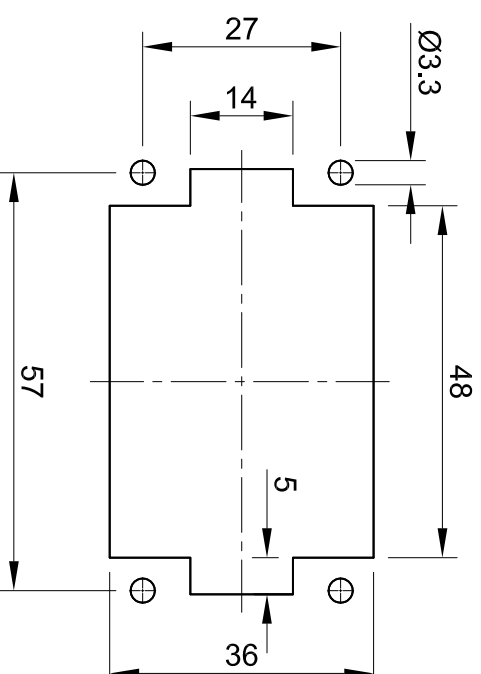
China

europäische Zolltarifnummer

85366990



Panel cut out



All Dimensions in mm
Original Size DIN A4



Inkonn®

Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.

Date	Drawing No.	Rev.	Scale
2019-5-5	TC6430910	A00	1:1
Part No.	Created by	Checked by	Page
10 32 010 3200	Shuxu Huang	Yiyi Luo	1/1
Type Name	IE-010-SF		