

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IE
Baugröße	B32
Kontaktanzahl	32+PE
Geschlecht	Stift

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)
Durchgangswiderstand	<1mΩ
Abisolierlänge	7-9mm
Anzugsdrehmoment	Siehe Tabelle EN 60947 -1
Überspannung Kategorie	III
Verschmutungsgrad	3

Materialeigenschaften

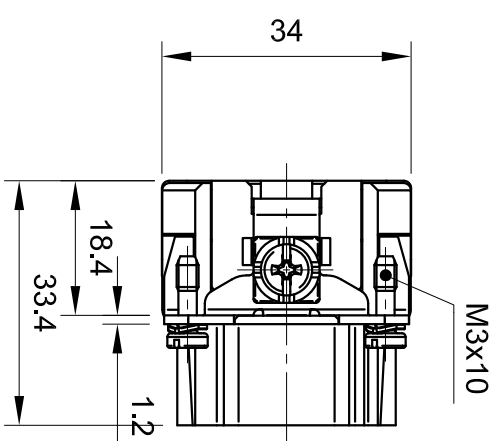
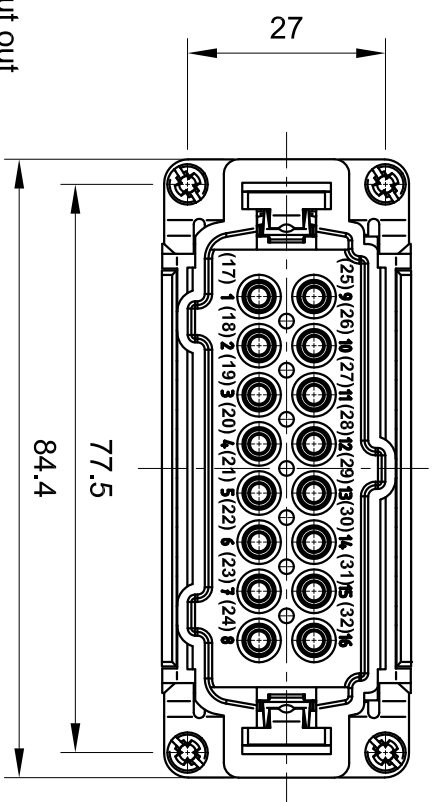
Werkstoff(Einsatz)	Polycarbonat (PC)
Farbe(Einsatz)	kiesselgrau (RAL 7032)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Grenztemperatur	-40...+125°C
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Isolierstoffgruppe	IIIa
Steckzyklen	≥500
Werkstoff(Crimpanschlusskontakte)	Kupferlegierung
Oberfläche(Crimpanschlusskontakte)	versilbert

Spezifikationen und Zulassungen

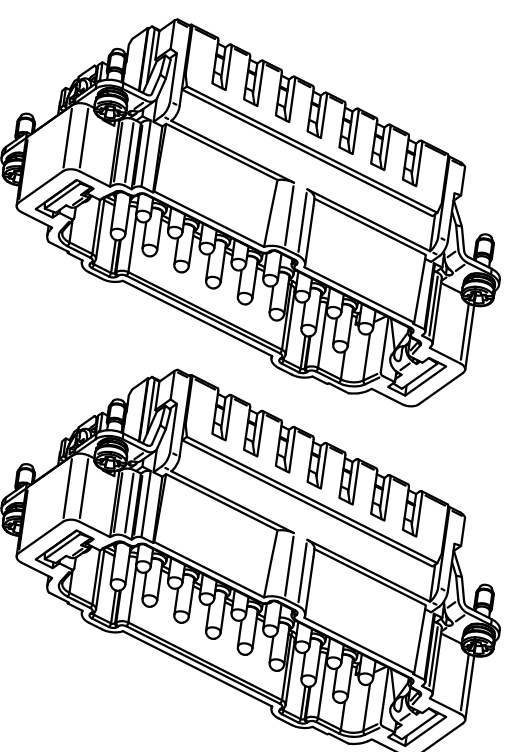
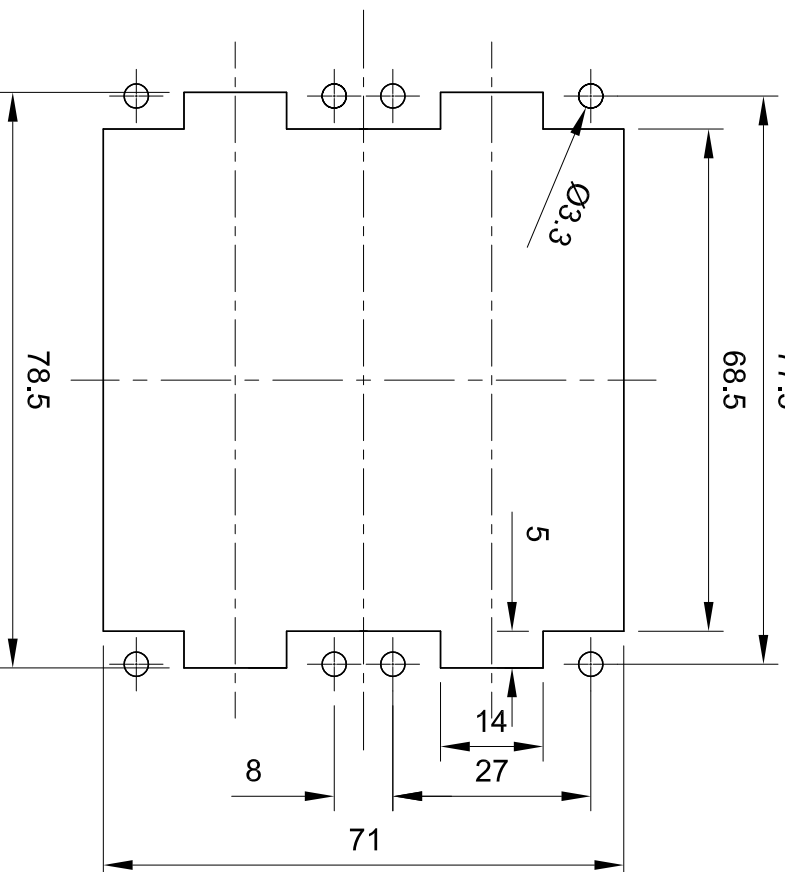
CE	Ja
RoHS	Konform
China RoHS	Konform

Kaufmännische Daten

Herkunftsland	China
europäische Zolldtarifnummer	85366990



Panel cut out



All Dimensions in mm
Original Size DIN A4

Inkonn®

Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.

Date	Drawing No.	Rev.	Scale
2019-12-25	TC1786038	A00	1:1
Part No.	Created by	Checked by	Page
10 32 032 3100	Shuxu Huang	Yiyi Luo	1/1
Type Name			
IE-032-SM(1-16+17-32)			