

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IE
Baugröße	B32
Kontaktanzahl	32+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)
Durchgangswiderstand	<1mΩ
Abisolierlänge	7-9mm
Anzugsdrehmoment	Siehe Tabelle EN 60947 -1
Überspannung Kategorie	III
Verschmutungsgrad	3

Materialeigenschaften

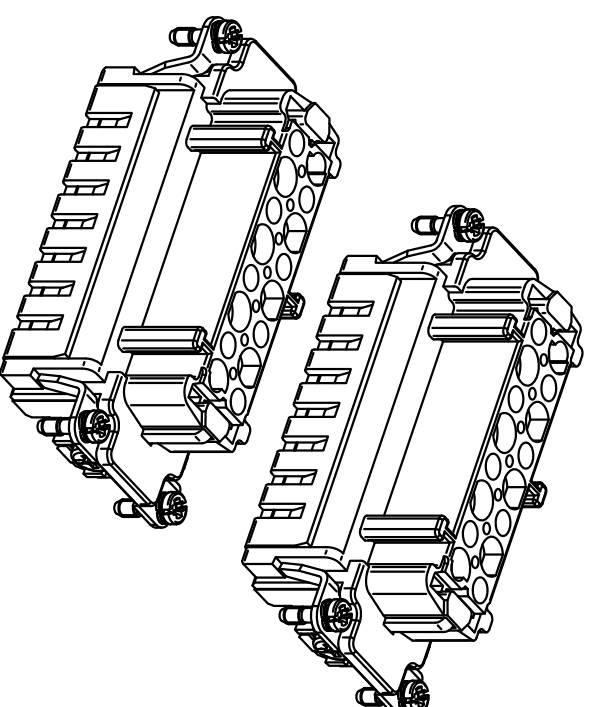
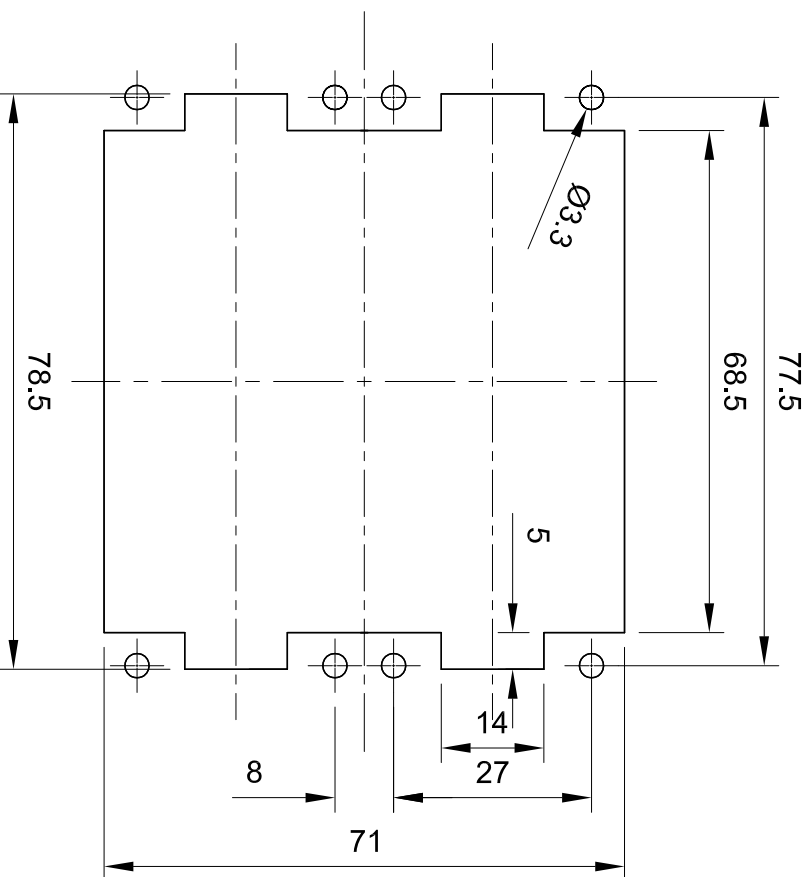
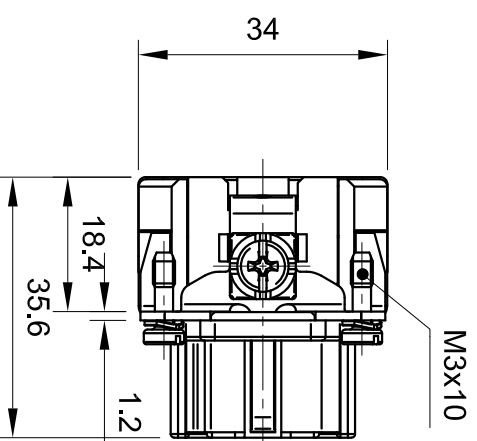
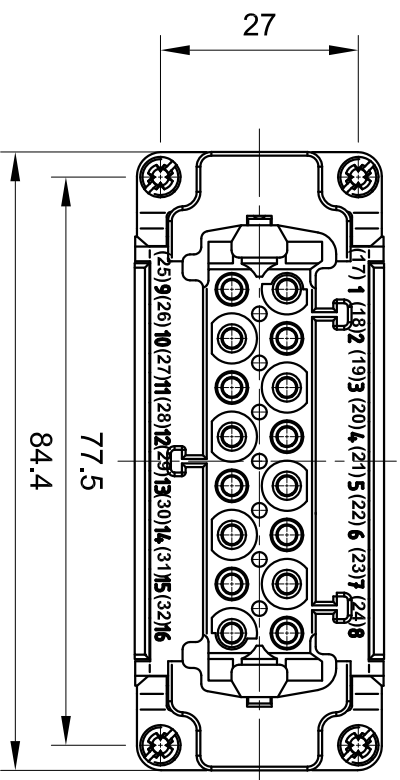
Werkstoff(Einsatz)	Polycarbonat (PC)
Farbe(Einsatz)	kiesselgrau (RAL 7032)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Grenztemperatur	-40...+125°C
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Isolierstoffgruppe	IIIa
Steckzyklen	≥500
Werkstoff(Crimpanschlusskontakte)	Kupferlegierung
Oberfläche(Crimpanschlusskontakte)	versilbert

Spezifikationen und Zulassungen

CE	Ja
RoHS	Konform
China RoHS	Konform

Kaufmännische Daten

Herkunftsland	China
europäische Zolltarifnummer	85366990



 All Dimensions in mm Original Size DIN A4	Date 2019-12-15	Drawing No. TC1440769	Rev. A00	Scale 1:1
Part No. 10 32 032 3200	Created by Shuxu Huang	Checked by Yiyi Luo	Page 1/1	
Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.	Type Name IE-032-SF(1-16+17-32)			