

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IM
Baugröße	M1
Modular Plätze	1
Kontaktanzahl	5
Geschlecht	Buchse

Technische Kennwerte

Verbindung 1 Typ	Zugfederanschluss
Bemessungsstrom(IEC)	16A
Bemessungsspannung(IEC)	400V
Bemessungsstoßspannung	6kV
Leiterquerschnitt	0.14-2.5mm ²
Durchgangswiderstand	<1mΩ
Abisolierlänge	7-9mm
Überspannung Kategorie	III
Verschmutungsgrad	3

Materialeigenschaften

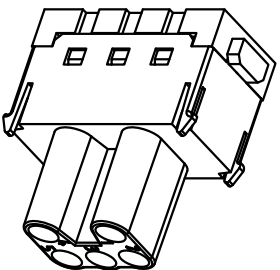
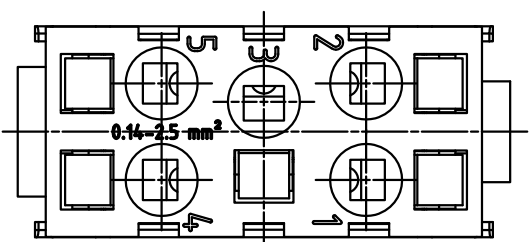
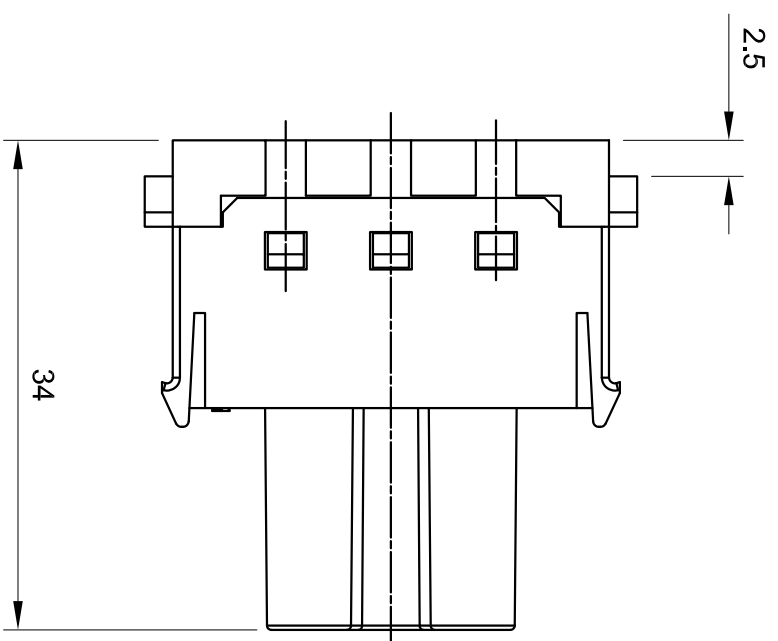
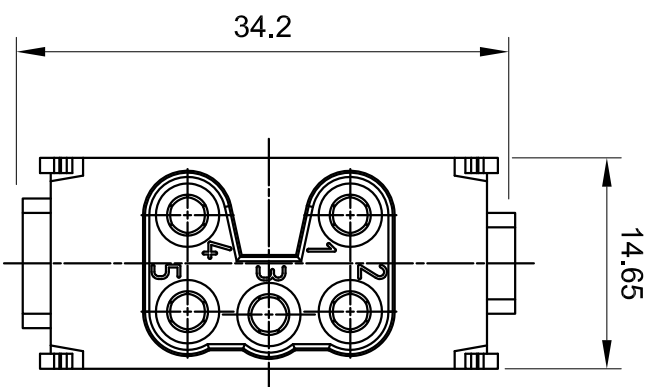
Werkstoff(Einsatz)	Polycarbonat (PC)
Farbe(Einsatz)	kiesselgrau (RAL 7032)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
Grenztemperatur	-40...+125°C
Isolationswiderstand	>10 ¹⁰ Ω
Isolierstoffgruppe	IIIa
Steckzyklen	≥500
Werkstoff(Crimpanschlusskontakte)	Kupferlegierung
Oberfläche(Crimpanschlusskontakte)	versilbert

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 2020-10-19	Drawing No. TC9801375	Rev. A00		Part No. 10 38 005 3200	Created by Shuxu Huang	Checked by Yiyi Luo	Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.	Type Name IME-005-SF		Scale 1:1
---	--------------------	--------------------------	-------------	--	----------------------------	---------------------------	------------------------	---	-------------------------	--	--------------