

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IM
Baugröße	M1
Modular Plätze	1
Kontaktanzahl	25
Geschlecht	Stift

Technische Kennwerte

Verbindung 1 Typ	Crimpanschluss
Bemessungsstrom(IEC)	4A
Bemessungsspannung(IEC)	50V
Bemessungsstoßspannung	0.8kV
Leiterquerschnitt	0.08-0.52mm ²
Durchgangswiderstand	<10mΩ
Abisolierlänge	Bitte beachten Sie die Daten von
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)	vergoldet
Kontakte-Serie	Csub

Spezifikationen und Zulassungen

CE	Ja
RoHS	Konform

China RoHS

Konform

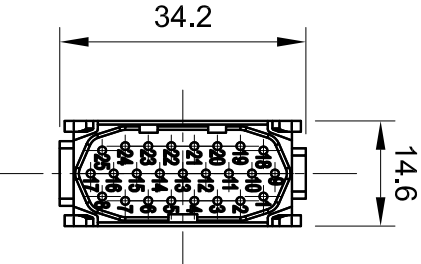
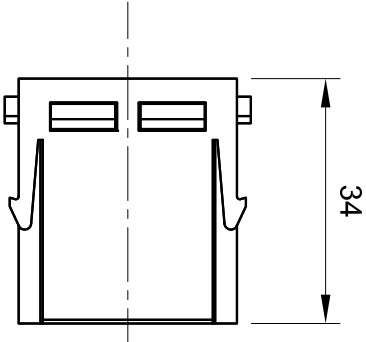
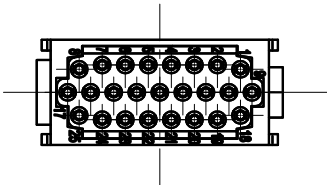
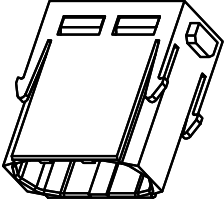
Kaufmännische Daten

Herkunftsland

China

europäische Zolltarifnummer

85389099

	1	2	3	4	5	6
A	  					
B						
C	Technical data: - No. of contact: 25 - Termination method: Crimp termination - Gender: Male - Conductor cross-section: 0.09 ... 0.52 mm² - Rated current: 4A - Rated voltage: 50V - Rated impulse voltage: 0.8kV - Pollution degree: 3 - Rated voltage acc.to UL: 30V - Insulation resistance: $\geq 10^4 \Omega$ - Limiting temperature: -40 ... +125°C - Material(insert): Polycarbonate - Color(insert): RAL 7032(pebble grey) - Mating cycles: ≥ 500 - Material flammability class acc. to UL94: V-0 - RoHS: Compliant - Specifications: IEC61984, EN60664-1 					
D	1	2	3	4	5	6
	 Inkonn® Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co.,Ltd.  All Dimensions in mm Original Size DIN A4 Date 2021-08-21 Drawing No. TC7904777 Rev. A00 Scale 1:1 Part No. 10 38 025 2100 Created by Han Lyu Checked by Yiyi Luo Page 1/1 Type Name IMS-025-CM					