

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IA03
Baugröße	A03
Kontaktanzahl	3+PE
Geschlecht	Buchse

Technische Kennwerte

Verbindung 1 Typ	Schraubanschluss - ohne Drahtschutz
Bemessungsstrom(IEC)	10A
Bemessungsspannung(IEC)	230/400V
Bemessungsstoßspannung	4kV
Leiterquerschnitt	0.75-2.5mm ²
Leiterquerschnitt(AWG)	AWG 18-AWG 14
Durchgangswiderstand	<3mΩ
Abisolierlänge	4.5mm
Klemmschraube Kontakte Baugröße	M3
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
----	----

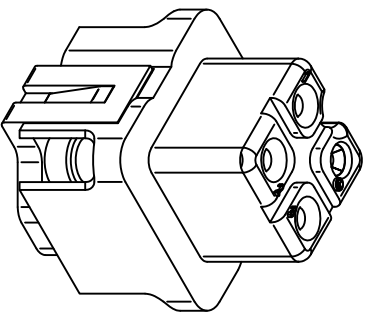
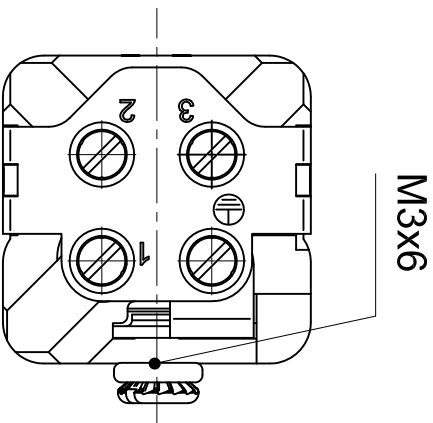
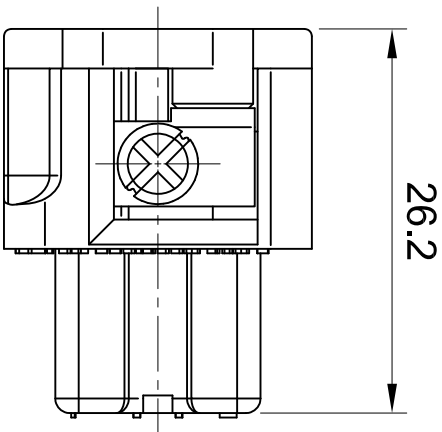
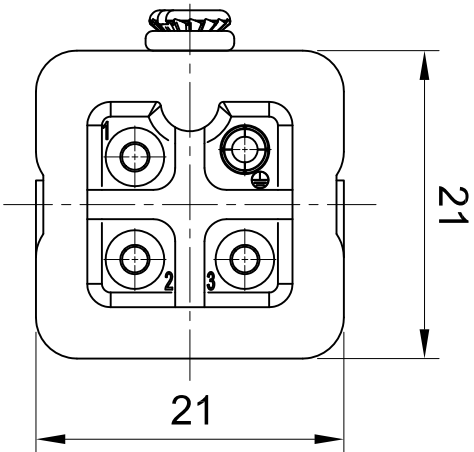
RoHS	Konform
------	---------

China RoHS	Konform
------------	---------

Kaufmännische Daten

Herkunftsland	China
---------------	-------

europäische Zolltarifnummer	85366990
-----------------------------	----------



 Inkonn®		 All Dimensions in mm Original Size DIN A4						
Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co.,Ltd.	Date	2020-11-25	Drawing No.	TC7939713	Rev.	A00	Scale	2:1
	Part No.	10 30 003 1200	Created by	Shuxu Huang	Checked by	Yiyi Luo	Page	1/1
	Type Name	IA-003-F						