

Technisches Datenblatt

Bezeichnung

Kategorie	Einsätze
Serie	IA03
Baugröße	A03
Kontaktanzahl	4+PE
Geschlecht	Stift
Option	NBR

Technische Kennwerte

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

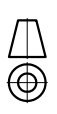
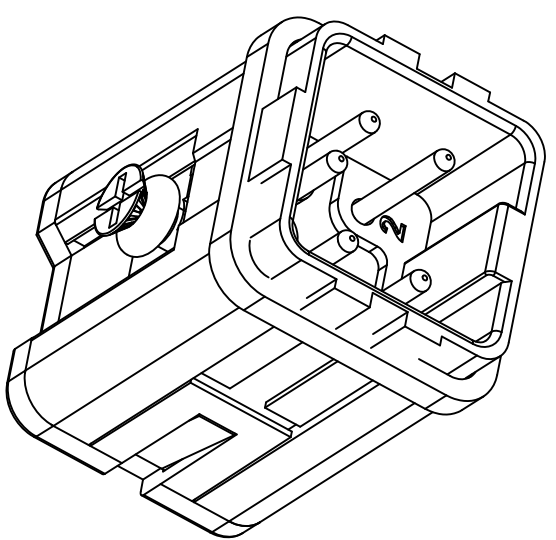
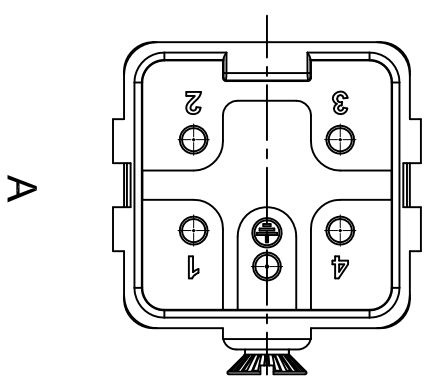
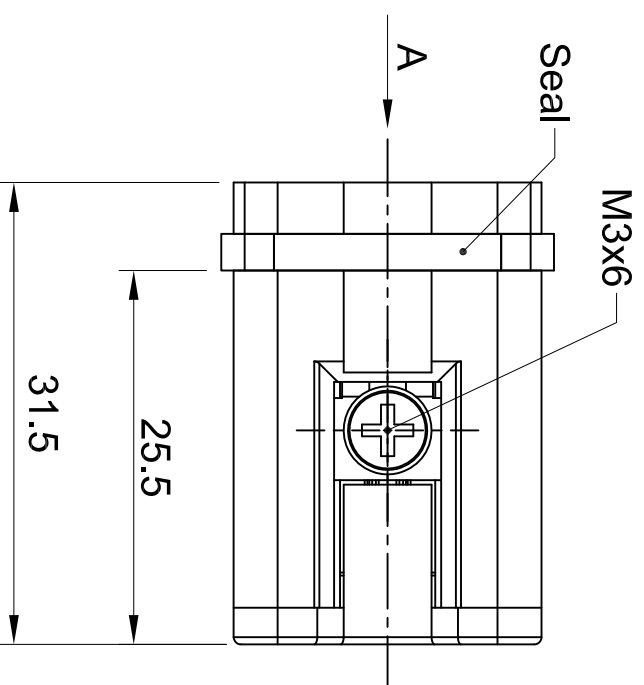
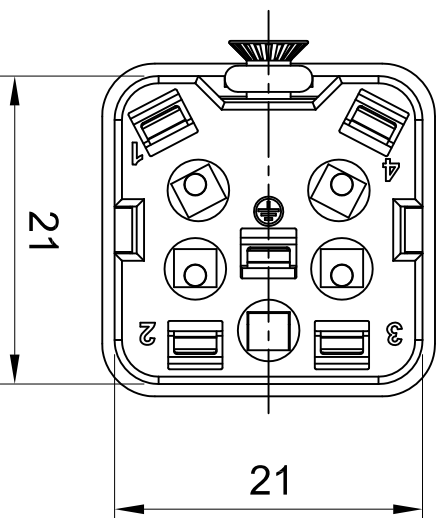
RoHS	Konform
------	---------

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

Kaufmännische Daten

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

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



All Dimensions in mm
Original Size DIN A4



		All Dimensions in mm Original Size DIN A4	
 Inkonn®			
Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co.,Ltd.			
Date		2020-12-25	
Drawing No.		TC3941532	
Rev.		A00	
Scale		2:1	
Part No.		10 30 004 3100	
Created by		Shuxu Huang	
Checked by		Yiyi Luo	
Page		1/1	
Type Name		IA-004-SM	

Inkonn (Suzhou) Electric Technology Co., Ltd.