# Technisches Datenblatt

## Bezeichnung

| | |
|---|---|
| Kategorie | Einsätze |
| Serie | IM |
| Baugröße | M1 |
| Modular Plätze | 1 |
| Kontaktanzahl | 4 |
| Geschlecht | Buchse |

## Technische Kennwerte

| | |
|---|---|
| Verbindung 1 Typ | C-Sub Co-ax |
| Überspannung Kategorie | III |
| Verschmutungsgrad | 3 |

## Materialeigenschaften

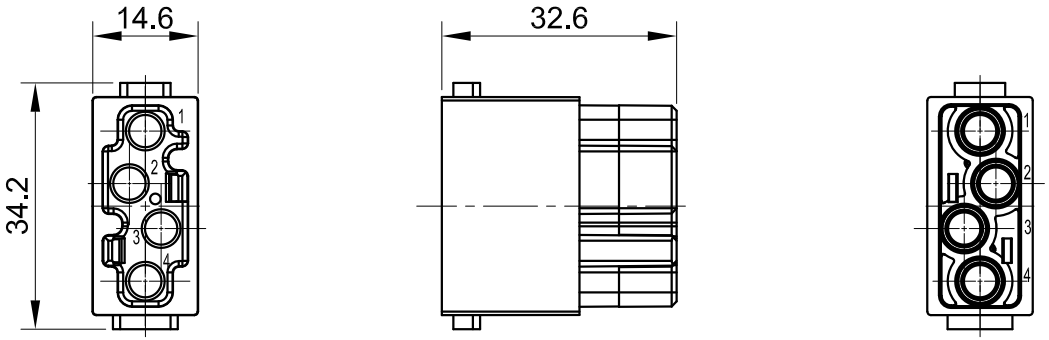
| | |
|---|---|
| Werkstoff(Einsatz) | Polycarbonat (PC) |
| Farbe(Einsatz) | kiesselgrau (RAL 7032) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V-0 |
| Grenztemperatur | -40…+125°C |
| Isolierstoffgruppe | IIIa |
| Steckzyklen | ⩾500 |
| Kontakte-Serie | C-ax |

## Spezifikationen und Zulassungen

| | |
|---|---|
| CE | Ja |
| RoHS | Konform |
| China RoHS | Konform |

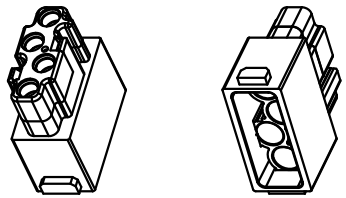
## Kaufmännische Daten

| | |
|---|---|
| Herkunftsland | China |
| europäische Zolltarifnummer | 85389099 |




Technical data:
- No. of contact: 4
- Description: Multi-module
- Gender: Female
- Rated current: 1.5A
- Rated voltage: 50V
- Insulation resistance: ≥10^10Ω
- Contact resistance: ≤10mΩ
- Impedance: 50Ω, 75Ω
- Limiting temperature: -40 ... +125℃
- Material(insert): Polycarbonate
- Color(insert): RAL 7032(pebble grey)
- Material(locking): Cooper alloy
- Material(contacts): Cooper alloy, PBFE/PBTB/PI
- Mating cycles: ≥500
- Material flammability class acc. to UL94: V-0
- RoHS: Compliant
- Specifications: IEC61984, EN60664-1

技术数据：
- 针数： 4
- 描述： 多模块
- 公母类型： 母头
- 额定电流： 1.5A
- 额定电压： 50V
- 绝缘阻抗： ≥10^10Ω
- 接触电阻：≤10mΩ
- 电阻抗：50Ω, 75Ω
- 极限温度：-40 ... +125℃
- 材料（插芯）： 聚碳酸酯
- 颜色（插芯）： RAL 7032（卵石灰）
- 材料（插芯）： 铜合金
- 材料（插芯）： 铜合金,PBFE/PBTB/PI
- 插拔次数： ≥500
- 材料阻燃性等级符合UL94： V-0
- RoHS: 符合豁免标准
- 规格：IEC61984, EN60664-1



| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| All Dimensions in mm<br>Original Size DIN A4 | Date<br>2022-4-19 | Drawing No.<br>TC6777355 | Rev.<br>A00 | Scale<br>1:1 |
| InKonn®<br>InKonn (Suzhou) Electric Technology Co.,Ltd. | Part No.<br>10 38 004 2221 | Created by<br>Shuxu Huang | Checked by<br>Yiyi Luo | Page<br>1/1 |
| | Type Name<br>IMM-004D-CF | | | |