

SAI-Y-5S B2-4 2M12**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com**Allgemeine Bestelldaten**

| | |
|------------|-----------------------------|
| Ausführung | Y-Steckverbinder, M12 / M12 |
| Best.-Nr. | 1783410000 |
| Art | SAI-Y-5S B2-4 2M12 |
| GTIN (EAN) | 4032248183340 |
| VPE | 1 Stück |

SAI-Y-5S B2-4 2M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

| | |
|--------------|--------|
| Nettogewicht | 21,5 g |
|--------------|--------|

Anschlussdaten

| | | | |
|---------------------------------|-------------------|---------------------------------|--------------|
| Anzugsdrehmoment | M12: 0,8 - 1,2 Nm | Einzelabgang 1 - Steckverbinder | M12 - Buchse |
| Einzelabgang 2 - Steckverbinder | M12 - Buchse | Sammelabgang - Steckverbinder | M12 - Stift |

Technische Daten Freikonfektionierbare Steckverbinder

| | | | |
|---------------------------|--------------|----------------------|------|
| Codierung | A-codiert | Gehäusebasismaterial | PBT |
| Kontaktoberfläche | Au (Gold) | Nennspannung | 24 V |
| Nennstrom | 4 A | Polzahl | 5 |
| Schirmanschluss | Nein | Schutzart | IP67 |
| Temperaturbereich Gehäuse | -25...+90 °C | Verschmutzungsgrad | 3 |

Normen

| | |
|---------------------|-----------------|
| Steckverbinder Norm | IEC 61076-2-101 |
|---------------------|-----------------|

Allgemeine Daten

| | | | |
|---------------------------|--------------|------------------------|-----------|
| Anschlussgewinde | M12 / M12 | Codierung | A-codiert |
| Gehäusebasismaterial | PBT | Kontaktmaterial Buchse | CuSn |
| Kontaktmaterial Stift | CuZn | Kontaktoberfläche | Au (Gold) |
| Leiteraußendurchmesser | - | Nennspannung | 24 V |
| Nennstrom | 4 A | Polzahl | 5 |
| Schirmanschluss | Nein | Schutzart | IP67 |
| Temperaturbereich Gehäuse | -25...+90 °C | Verschmutzungsgrad | 3 |

Klassifikationen

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC002925 | ETIM 7.0 | EC002925 |
| ETIM 8.0 | EC002925 | ETIM 9.0 | EC002925 |
| ECLASS 9.0 | 27-44-01-06 | ECLASS 9.1 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 10.0 | 27-44-01-06 | ECLASS 11.0 | 27-44-01-06 |
| ECLASS 12.0 | 27-44-01-06 | ECLASS 13.0 | 27-44-01-06 |

Zulassungen

Zulassungen



| | |
|------|---------|
| ROHS | Konform |
|------|---------|

Downloads

| | |
|-------------------|--|
| Engineering-Daten | CAD data – STEP |
| Kataloge | Catalogues in PDF-format |
| Broschüren | FL FIELDWIRING EN FL FIELDWIRING EN |

Erstellungs-Datum 16. Juni 2024 13:47:30 MESZ

Katalogstand 01.06.2024 / Technische Änderungen vorbehalten

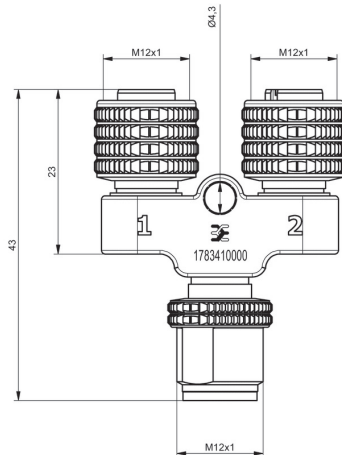
SAI-Y-5S B2-4 2M12

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

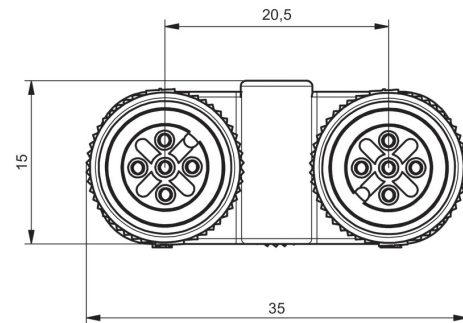
www.weidmueller.com

Zeichnungen

Maßzeichnung



Maßzeichnung



Schaltbild

