

# Kupplung PowerTOP® Xtra S

Artikelnummer: 14523



**MENNEKES**  
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 Kirchhundem  
GERMANY

[www.MENNEKES.de](http://www.MENNEKES.de)

## Produktbeschreibung

- schraubenlose Schneid-Klemm-Technik SafeCONTACT
- ergonomische Gehäuseform mit genoppten Griffflächen
- Gehäuse mit Gewindeverschluss und Sicherungsschieber
- X-CONTACT®
- Kabelknickschutz
- Zugentlastung
- gummierte Verschraubung mit Abdichtung
- Beschriftungsfläche für selbstklebende Etiketten

## Technische Daten

| Kupplung PowerTOP® Xtra S                                  | 14523                            |
|--|----------------------------------|
| Produktserie   | PowerTOP® Xtra S                 |
| Stromstärke  | 32A                              |
| Polzahl  | 5p                               |
| Uhrzeitstellung  | 6h                               |
| Nennspannung AC  | 400V                             |
| Nennfrequenz   | 50 - 60 Hz                       |
| Schutzart IP   | IP54                             |
| Kontakt-Träger   | Standard                         |
| X-CONTACT®   | ja                               |
| Anschlussmöglichkeit                                       | Schneid-Klemmen - SafeContact    |
| Empfohlene Aderendbehandlung für Zuleitung Anschlussklemme | keine Aderendbehandlung          |
| Abmantellänge  | 55 mm                            |
| Pilotkontakt   | kein Pilotkontakt                |
| Leiterquerschnitt min.                                     | 2.5 mm <sup>2</sup>              |
| Leiterquerschnitt max.                                     | 6 mm <sup>2</sup>                |
| Kabelknickschutz   | in Kabelverschraubung integriert |
| Schutztülle  | ohne Schutztülle                 |
| Nettogewicht   | 455 g                            |
| Verpackungseinheit   | 10 Stück                         |

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Kupplung PowerTOP® Xtra S   | 14523         |
| EAN / Identifikationsnummer | 4015394289340 |

**Zulässige Umgebungsbedingungen**

|                                | Min.   | Max.  |
|--------------------------------|--------|-------|
| Dauerhafte Umgebungstemperatur | -25 °C | 40 °C |

**Materialeigenschaften**

|               |                                |
|---------------|--------------------------------|
| Haube         | PA6 rot [ähnl. RAL 3013]       |
| Vorderteil    | PA6 rot [ähnl. RAL 3013]       |
| Klappdeckel   | PC rot [ähnl. RAL 3013]        |
| Klemmkorb     | PA6 natur [keine RAL-Angabe]   |
|               | TPE natur [keine RAL-Angabe]   |
| Verschraubung | PA6 fehgrau [ähnl. RAL 7000]   |
|               | TPE anthrazit [ähnl. RAL 7016] |

**Materialbeständigkeit**

Die Materialbeständigkeitsübersicht finden Sie auf der Website im Bereich „Wissen“ - „Produkt-Wissen“ - „Materialien“.

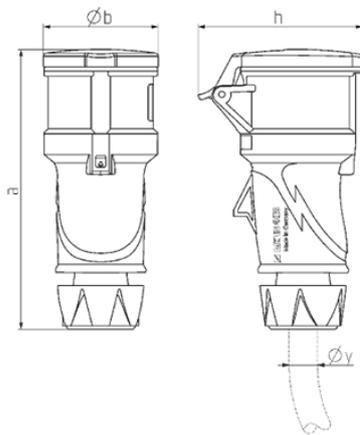
**Material- und Umwelteigenschaften**

|                                   |   |
|-----------------------------------|---|
| RoHS 2011/65/EU inkl. 2015/863/EU | ✓ |
| POP Verordnung (EU) 2019/1021     | ✓ |

**Normen und Standards**

|                     |                              |
|---------------------|------------------------------|
| Norm                | DIN EN IEC 60309-2           |
| Konformitätszeichen | CE                           |
| Prüfzeichen         | CB Zertifikat, VDE, EAC, CQC |

# Maßzeichnung



| Zeichnung                             | Amp.<br>Pole | 16   |       |       | 32   |      |      |
|---------------------------------------|--------------|------|-------|-------|------|------|------|
|                                       |              | 3    | 4     | 5     | 3    | 4    | 5    |
| <b>3 MB 79</b>                        |              |      |       |       |      |      |      |
| <b>Maße in mm</b>                     | <b>a</b>     | 165  | 177   | 174   | 211  | 211  | 209  |
|                                       | <b>b</b>     | 55   | 68    | 69    | 78   | 78   | 80   |
|                                       | <b>h</b>     | 72   | 93    | 98    | 100  | 100  | 108  |
| <b>y min</b>                          |              | 7    | 8     | 8     | 10,5 | 10,5 | 13,5 |
| <b>bis max. mm</b>                    |              | -13  | -15,5 | -15,5 | -18  | -18  | -20  |
| <b>Klemmen für Leiterquer-</b>        |              | 1    | 1     | 1     | 2,5  | 2,5  | 2,5  |
| <b>schnitt von bis mm<sup>2</sup></b> |              | -2,5 | -2,5  | -2,5  | -6   | -6   | -6   |