

# Compact

Stecker und Kupplung Französisch-Belgisch



Kompakt und aus langlebigen Materialien.  
Geeignet für den Einsatz im Innenbereich.

 Französisch-Belgischer Standard

 IP20

 UV- und medienbeständig

 Großer Anschlussraum bis 1,5mm<sup>2</sup>



Stecker mit doppeltem Erdungssystem



Kupplung

**Allgemeines**

|  |                    |                    |
|--|--------------------|--------------------|
| Farben                                 | ○ ● ●              | ○ ● ●              |
| Produktreihe                           | 1505               | 1565               |
| Statistische Warenr.                   | 85366990           | 85366990           |
| Verpackungseinheit                     | 20 Stück           | 10 Stück           |
| Verpackung (L x B x H)                 | 248 x 161 x 100 mm | 248 x 161 x 100 mm |
| Verfügbar m. erhöhtem Berührungsschutz | –                  | ✓                  |

**Elektrische Kennwerte**

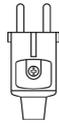
|             |         |         |
|-------------|---------|---------|
| Stromstärke | 16 A    | 16 A    |
| Spannung    | 250 V   | 250 V   |
| Polzahl     | 2P + PE | 2P + PE |

**Normen/Richtlinien**

|             |   |                           |
|-------------|---|---------------------------|
| Nach Norm   | DIN VDE 0620<br>NF C61-314<br>NBN C61-112 | NF C61-314<br>NBN C61-112 |
| Prüfzeichen |   |                           |

**Arbeitsbedingungen**

|                              |  |                                 |
|------------------------------|--|---------------------------------|
| Umgebungstemperatur Lagerung | -25 °C bis +70 °C  | -25 °C bis +70 °C               |
| Umgebungstemperatur Betrieb  | -25 °C bis +40 °C  | -25 °C bis +40 °C               |
| Relative Luftfeuchtigkeit    | 5 bis 95 %, nicht kondensierend  | 5 bis 95 %, nicht kondensierend |
| Schutzart                    | IP20   | IP20                            |
| Beständigkeit                | UV- und medienbeständig*<br>Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchstüblichen Konzentrationen | –                               |



Stecker mit doppeltem Erdungssystem



Kupplung

**Materialien**

|               |     |    |
|---------------|-----|----|
| Kontaktträger | PA  | PA |
| Gehäuse       | TPE | PP |

**Anschlussleitung**

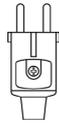
|                       |  |   |
|-----------------------|--|---|
| Querschnitt           | 3 x 0,75 mm <sup>2</sup> - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> | 3 x 1,0 mm <sup>2</sup> - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> |
| Leitungsdurchmesser   | 6,5 - 10,4 mm                                      | 6,8 - 10,4 mm                                     |
| Abisolierlänge Mantel | 33 - 35 mm   | 33 - 35 mm  |
| Abisolierlänge Adern  | 8 - 10 mm  | 8 - 10 mm   |

**Anschlussschrauben**

|   |                    |                    |
|---|--------------------|--------------------|
| Max. Drehmoment<br>Schrauben Klemmen L-N / PE | 0,5 Nm             | 0,5 Nm             |
| Antrieb Schrauben<br>Klemmen L-N / PE         | Kombischlitz / PZ1 | Kombischlitz / PZ1 |
| Max. Drehmoment<br>Schrauben Gehäuse          | 0,5 Nm             | 0,5 Nm             |
| Antrieb Schrauben<br>Gehäuse                  | Kombischlitz / PZ1 | Kombischlitz / PZ1 |
| Max. Drehmoment<br>Schrauben Zugentlastung    | 0,5 Nm             | 0,5 Nm             |
| Antrieb Schrauben<br>Zugentlastung            | Kombischlitz / PZ1 | Kombischlitz / PZ1 |

**Zusätzliche technische Informationen**

|                                     |  |  |
|-------------------------------------|--|--|
| Wenden der<br>Zugentlastungsschelle | bei Leitungsdurchmesser ≤ 8 mm empfohlen | bei Leitungsdurchmesser ≤ 8 mm empfohlen |
| Außenliegende<br>Verschraubung      | –  | –  |



Stecker mit doppeltem Erdungssystem



Kupplung

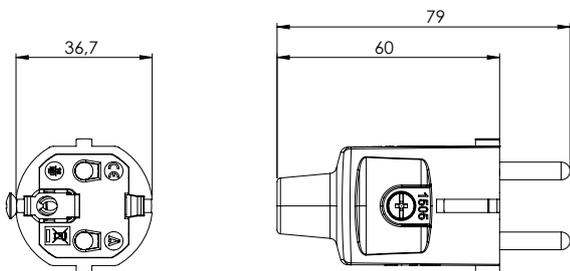
**Produktnummern**

|           |           |                                  |
|-----------|-----------|----------------------------------|
| ○ Weiß    | 100000047 | 100000063 (mit Berührungsschutz) |
| ● Grau    | 100000046 | 100000062 (mit Berührungsschutz) |
| ● Schwarz | 100000044 | 100000061 (mit Berührungsschutz) |

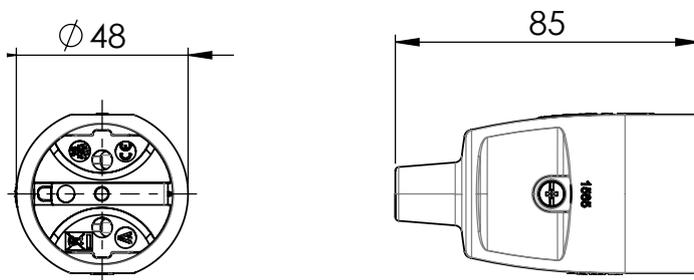
**EAN/GTIN-Nummern**

|           |               |                                      |
|-----------|---------------|--------------------------------------|
| ○ Weiß    | 4011721188768 | 4011721188928 (mit Berührungsschutz) |
| ● Grau    | 4011721188751 | 4011721188911 (mit Berührungsschutz) |
| ● Schwarz | 4011721188737 | 4011721188904 (mit Berührungsschutz) |

**Maßzeichnung – Stecker mit doppeltem Erdungssystem**



**Maßzeichnung – Kupplung**



Technische Änderungen vorbehalten.

\*Sollten für den Anwendungsfall besondere Anforderungen hinsichtlich Belastbarkeit oder Beständigkeit gegen bestimmte Medien, wie z.B. Säure, bestehen, so empfehlen wir den Anwendungsfall unter tatsächlichen bzw. nachgestellten Einsatzbedingungen zu testen, da insbesondere Parameter wie Einwirkdauer, Einwirkmenge und die Temperatur großen Einfluss haben.