

# Compact

Stecker und Kupplung SCHUKO



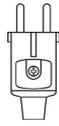
Kompakt und aus langlebigen Materialien.  
Geeignet für den Einsatz im Innenbereich.

 SCHUKO Standard

 IP20

 UV- und medienbeständig

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



Stecker mit doppeltem Erdungssystem



Kupplung

## Allgemeines

Farben	○ ● ●	○ ● ●
Produktreihe	1505	1565
Statistische Warennr.	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

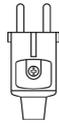
Stromstärke	16 A	16 A
Spannung	250 V	250 V
Polzahl	2P + PE	2P + PE

## Normen/Richtlinien

Nach Norm	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620
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* Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchstüblichen Konzentrationen	UV- und medienbeständig* 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**

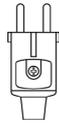
Querschnitt	3 x 0,75 mm <sup>2</sup> - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	3 x 1,0 mm <sup>2</sup> - 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>
Leitungsdurchmesser	6,5 - 10,4 mm	6,8 - 10,4 mm
Abisolierlänge Mantel	33 - 35 mm	33 - 35 mm
Abisolierlänge Adern	8 - 10 mm	8 - 10 mm

**Anschlussschrauben**

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

**Zusätzliche technische Informationen**

Wenden der Zugentlastungsschelle	bei Leitungsdurchmesser ≤ 8 mm empfohlen	bei Leitungsdurchmesser ≤ 8 mm empfohlen
Außenliegende Verschraubung	–	–



Stecker mit doppeltem Erdungssystem



Kupplung

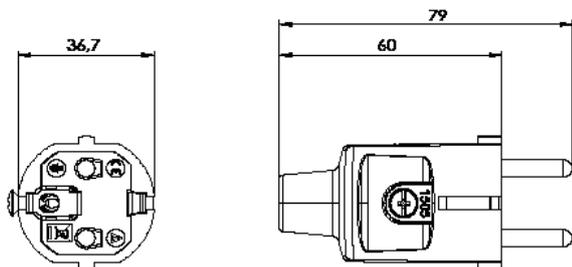
**Produktnummern**

○ Weiß	100000047	100000060
		100000056 (mit Berührungsschutz)
● Grau	100000046	100000059
● Schwarz	100000044	100000057
		100000055 (mit Berührungsschutz)

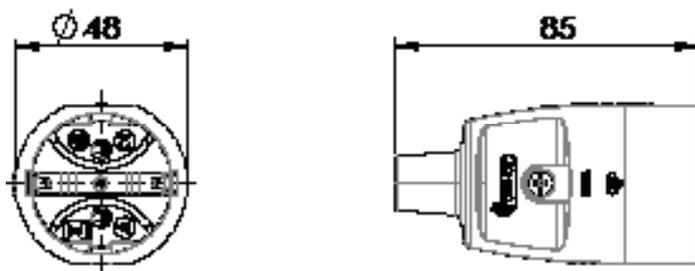
**EAN/GTIN-Nummern**

○ Weiß	4011721188768	4011721188874
		4011721188898 (mit Berührungsschutz)
● Grau	4011721188751	4011721188867
● Schwarz	4011721188737	4011721188843
		4011721188881 (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.