

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 1,5mm²

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 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, Fet- te, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwas- serstoffe 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 ² - 3 x 1,5 mm ²	3 x 1,0 mm ² - 3 x 1,5 mm ²
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

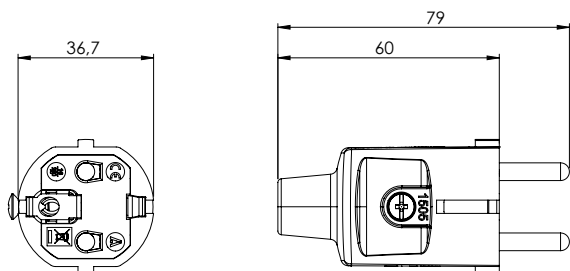
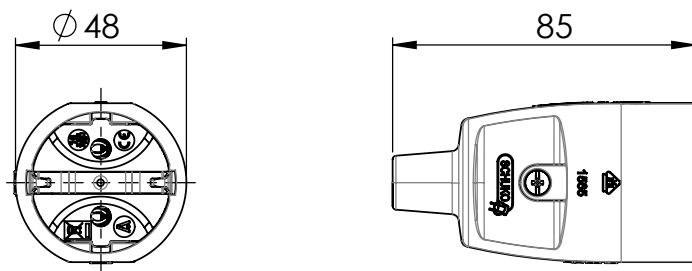
Kupplung

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.