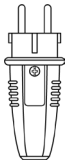
Original

Stecker und Kupplungen SCHUKO



Stecker und Kupplung aus langlebigen Materialien mit komfortablem Griff. Für schwere mechanische Beanspruchung ausgelegt.

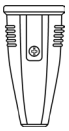
- SCHUKO Standard
- Bis IP44
- UV- und medienbeständig
- Großer Anschlussraum bis 2,5 mm²
- 2-fach und 3-fach Lamellendichtung



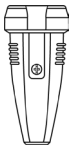
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette

Allgemeines

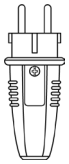
Farben	●	●	●	●
Produktreihe	1506	1508	1566	1566
Statistische Warenr.	85366990	85366990	85366990	85366990
Verpackungseinheit	20 Stück	20 Stück	10 Stück	10 Stück
Verpackung (L x B x H)	286 x 227 x 96 mm	248 x 161 x 140 mm	248 x 161 x 140 mm	248 x 161 x 140 mm
Verfügbar m. erhöhtem Berührungsschutz	–	–	–	–

Elektrische Kennwerte

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

Normen/Richtlinien

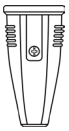
Nach Norm	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620	DIN VDE 0620
Prüfzeichen	VDE, CE	VDE, CE	VDE, CE	VDE, CE



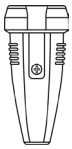
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette

Arbeitsbedingungen

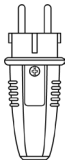
Umgebungstemperatur Lagerung	-25 °C bis +70 °C	-25 °C bis +70 °C	-25 °C bis +70 °C	-25 °C bis +70 °C
Umgebungstemperatur Betrieb	-25 °C bis +40 °C	-25 °C bis +40 °C	-25 °C bis +40 °C	-25 °C bis +40 °C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend	5 bis 95 %, nicht kondensierend	5 bis 95 %, nicht kondensierend	5 bis 95 %, nicht kondensierend
Schutzart	IP44, IK08	IP44, IK08	IP20, IK08	IP44, IK08
Beständigkeit	UV- und medienbeständig* Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchsüblichen Konzentrationen	UV- und medienbeständig* Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchsüblichen Konzentrationen	UV- und medienbeständig* Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchsüblichen Konzentrationen	UV- und medienbeständig* Sehr gut beständig gegen die meisten Öle, Fette, Lösungs- und Reinigungsmittel, Kohlenwasserstoffe sowie organische und anorganische Basen in gebrauchsüblichen Konzentrationen

Materialien

Kontaktträger	PA	PA	PA	PA
Gehäuse	Gummi (TPE)	Gummi (TPE)	Gummi (TPE)	Gummi (TPE)

Anschlussleitung

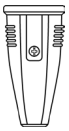
Querschnitt	3 x 0,75 mm² - 3 x 2,5 mm²	3 x 0,75 mm² - 3 x 2,5 mm²	3 x 1,00 mm² - 3 x 2,5 mm²	3 x 1,00 mm² - 3 x 2,5 mm²
Leitungsdurchmesser	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm
Abisolierlänge Mantel	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm
Abisolierlänge Adern	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm



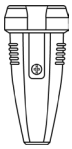
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette

Anschlussschrauben

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

Zusätzliche technische Informationen

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

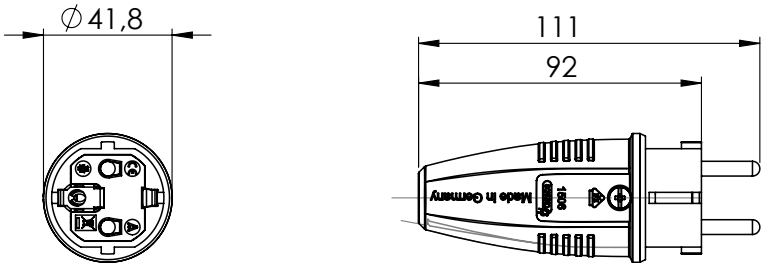
Produktnummern

● Schwarz	100000039	100000040	100000048	100000049

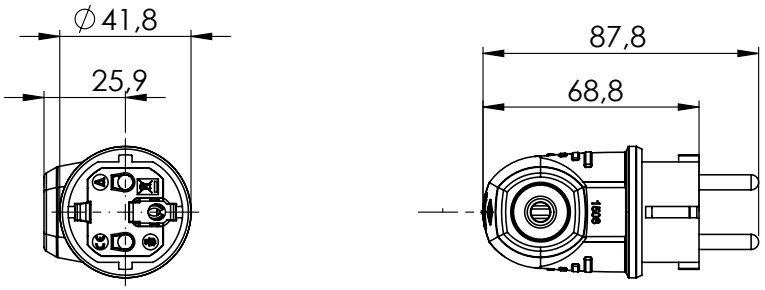
EAN/GTIN-Nummern

● Schwarz	4011721188683	4011721188690	4011721188775	4011721188782

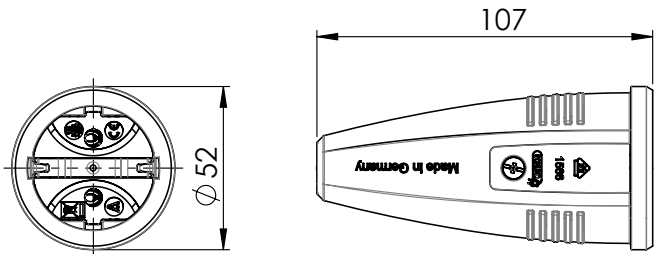
Maßzeichnung – Stecker mit doppeltem Erdungssystem



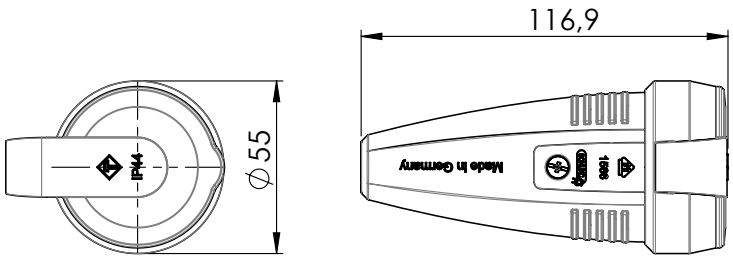
Maßzeichnung – Winkelstecker mit doppeltem Erdungssystem



Maßzeichnung – Kupplung ohne Manschette



Maßzeichnung – Kupplung mit Manschette



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 Temparatur großen Einfluss haben.