

Original

Stecker und Kupplungen SCHUKO




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

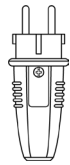
 SCHUKO Standard

 Bis IP44

 UV- und medienbeständig

 Großer Anschlussraum bis 2,5mm²

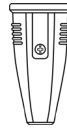
 2-fach und 3-fach Lamellendichtung



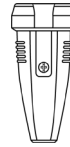
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette








Allgemeines

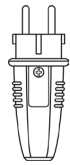
Farben	●	●	●	●
Produktreihe	1506	1508	1566	1566
Statistische Warenr.	85366990	85366990	85366990	85366990
Verpackungseinheit	20 Stück	20 Stück	10 Stück	10 Stück
Verpackung (LxBxH)	286x227x96 mm	248x161x140 mm	248x161x140 mm	248x161x140 mm
Verfügbar m. erhöhtem Berührungsschutz	–	–	–	–

Elektrische Kennwerte

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

Normen/Richtlinien

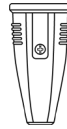
Nach Norm	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620	DIN VDE 0620
Prüfzeichen	  CE	  CE	 CE	  CE



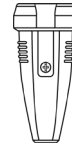
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette

Arbeitsbedingungen

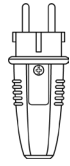
Umgebungstemperatur Lagerung	-25°C bis +70°C	-25°C bis +70°C	-25°C bis +70°C	-25°C bis +70°C
Umgebungstemperatur Betrieb	-25°C bis +40°C	-25°C bis +40°C	-25°C bis +40°C	-25°C bis +40°C
Relative Luftfeuchtigkeit	5 bis 95 %, nicht kondensierend	5 bis 95 %, nicht kondensierend	5 bis 95 %, nicht kondensierend	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 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	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

Materialien

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

Anschlussleitung

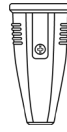
Querschnitt	3x0,75mm ² - 3x2,5mm ²	3x0,75mm ² - 3x2,5mm ²	3x1,00mm ² - 3x2,5mm ²	3x1,00mm ² - 3x2,5mm ²
Leitungsdurchmesser	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm
Abisolierlänge Mantel	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm
Abisolierlänge Adern	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm



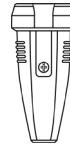
Stecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Winkelstecker
mit doppeltem
Erdungssystem



Kupplung
ohne Manschette



Kupplung
mit Manschette

Anschlusschrauben

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 Leitungsdurch- messer ≤ 8 mm empfohlen	bei Leitungsdurch- messer ≤ 8 mm empfohlen	bei Leitungsdurch- messer ≤ 8 mm empfohlen	bei Leitungsdurch- messer ≤ 8 mm empfohlen
Außenliegende Verschraubung	–	–	–	–

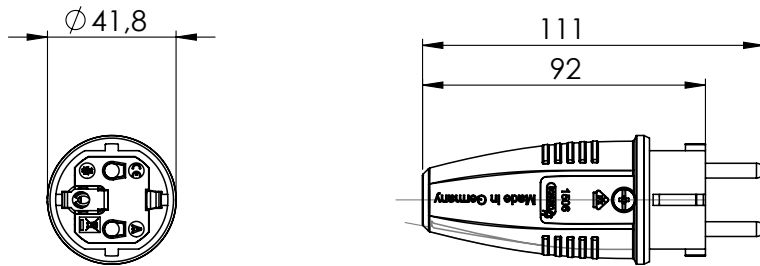
Produktnummern

● Schwarz	100000039	100000040	100000048	100000049
-----------	-----------	-----------	-----------	-----------

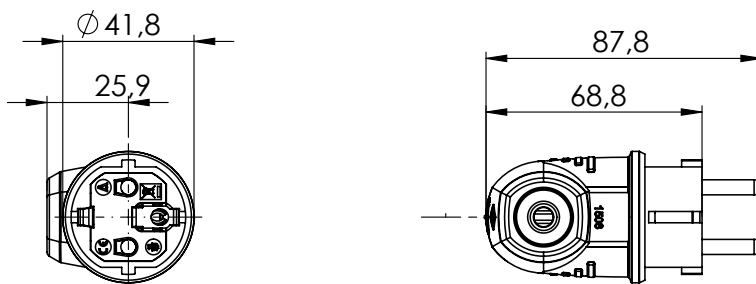
EAN/GTIN-Nummern

● Schwarz	4011721188683	4011721188690	4011721188775	4011721188782
-----------	---------------	---------------	---------------	---------------

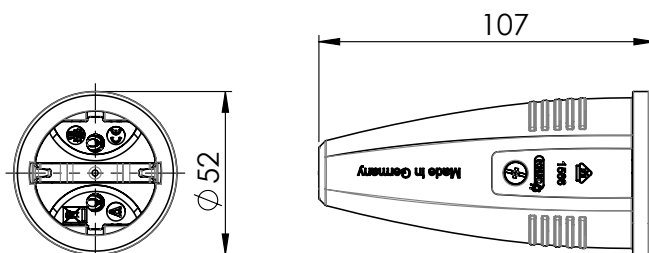
Maßzeichnung – Stecker mit doppeltem Erdungssystem



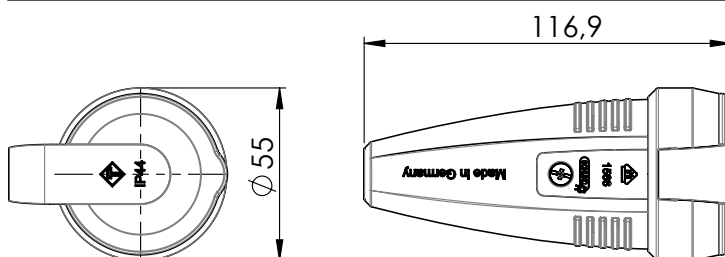
Maßzeichnung – Winkelstecker mit doppeltem Erdungssystem



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 Temperatur großen Einfluss haben.