

Original

Stekkers en koppelingen SCHUKO




Stekker en koppeling van duurzame materialen met comfortabele grip. Ontworpen voor zware mechanische belasting.

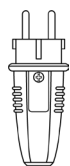
 SCHUKO-standaard

 Tot IP44

 UV- en mediaresistent

 Grote aansluitruimte tot 2,5 mm²

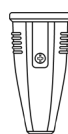
 2-voudige en 3-voudige lamellenafdichting



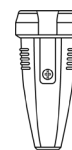
Stekker
met dubbel
aardingsstelsel



Hoekstekker
met dubbel aardings-
stelsel



Koppeling



Koppeling
met kraag

Algemene informatie

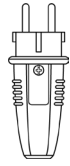
| | | | | |
|---|-------------------|--------------------|--------------------|--------------------|
| Kleuren | ● | ● | ● | ● |
| Productserie | 1506 | 1508 | 1566 | 1566 |
| Statistische goederencode | 85366990 | 85366990 | 85366990 | 85366990 |
| Verpakkingseenheid | 20 stuk(s) | 20 stuk(s) | 10 stuk(s) | 10 stuk(s) |
| Verpakking (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 |
| Verkrijgbaar met verhoogde aanraakbeveiliging | – | – | – | – |

Elektrische parameters

| | | | | |
|---------------|---------|---------|---------|---------|
| Stroomsterkte | 16 A | 16 A | 16 A | 16 A |
| Spanning | 250 V | 250 V | 250 V | 250 V |
| Aantal polen | 2P + PE | 2P + PE | 2P + PE | 2P + PE |

Normen/richtlijnen

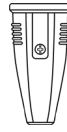
| | | | | |
|--------------|---|---|--------------|--------------|
| Conform norm | DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112 | DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112 | DIN VDE 0620 | DIN VDE 0620 |
| Keurmerk | | | | |



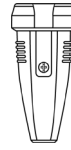
Stekker
met dubbel
aardingsstelsel



Hoekstekker
met dubbel aardings-
stelsel



Koppeling



Koppeling
met kraag

Bedrijfsomstandigheden

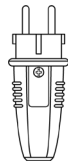
| | | | | |
|--------------------------------------|---|---|---|---|
| Omgevingstemperatuur opslag | -25 °C tot +70 °C | -25 °C tot +70 °C | -25 °C tot +70 °C | -25 °C tot +70 °C |
| Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf | -25 °C tot +40 °C | -25 °C tot +40 °C | -25 °C tot +40 °C | -25 °C tot +40 °C |
| Relatieve luchtvochtigheid | 5 tot 95%, niet-condenserend | 5 tot 95%, niet-condenserend | 5 tot 95%, niet-condenserend | 5 tot 95%, niet-condenserend |
| Beschermingsgraad | IP44, IK08 | IP44, IK08 | IP20, IK08 | IP44, IK08 |
| Resistentie | UV- & media-bestendig* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties | UV- & media-bestendig* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties | UV- & media-bestendig* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties | UV- & media-bestendig* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties |

Materialen

| | | | | |
|---------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| Contactdrager | PA | PA | PA | PA |
| Behuizing | Rubber (TPE) | Rubber (TPE) | Rubber (TPE) | Rubber (TPE) |

Aansluitkabel

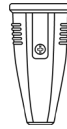
| | | | | |
|-------------------------|---|---|---|---|
| Doorsnede | 3 × 0,75 mm ² - 3 × 2,5 mm ² | 3 × 0,75 mm ² - 3 × 2,5 mm ² | 3 × 1,00 mm ² - 3 × 2,5 mm ² | 3 × 1,00 mm ² - 3 × 2,5 mm ² |
| Diameter leiding | 6 - 12 mm | 6 - 12 mm | 6 - 12 mm | 6 - 12 mm |
| Striplengte afscherming | 33 - 35 mm | 33 - 35 mm | 33 - 35 mm | 33 - 35 mm |
| Striplengte aders | 8 - 10 mm | 8 - 10 mm | 8 - 10 mm | 8 - 10 mm |



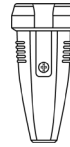
Stekker
met dubbel
aardingsysteem



Hoekstekker
met dubbel aardings-
systeem



Koppeling



Koppeling
met kraag

Aansluitschroeven

| | | | | |
|--|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| Max. draaimoment schroeven klemmen L-N/PE | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm |
| Aandrijving schroeven klemmen L-N/PE | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 |
| Max. draaimoment schroeven behuizing | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm |
| Aandrijving schroeven behuizing | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 |
| Max. draaimoment schroeven trekontlasting | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm | 0,5 Nm |
| Aandrijving schroeven trekontlasting | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 | Combi-sleuf / PZ1 |

Extra technische informatie

| | | | | |
|---|--|--|--|--|
| Omdraaien van de trekontlastingsklem | bij leidingsdiameter \leq 8 mm aanbevolen | bij leidingsdiameter \leq 8 mm aanbevolen | bij leidingsdiameter \leq 8 mm aanbevolen | bij leidingsdiameter \leq 8 mm aanbevolen |
| Externe schroefverbinding | – | – | – | – |

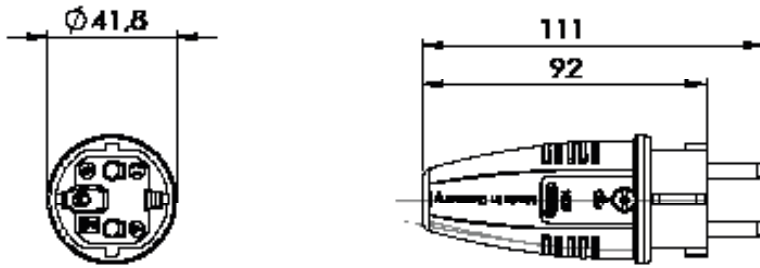
Productnummers

| | | | | |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| ● Zwart | 100000039 | 100000040 | 100000048 | 100000049 |
|---------|-----------|-----------|-----------|-----------|

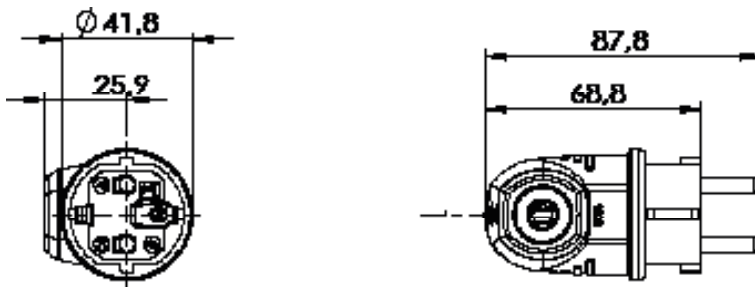
EAN/GTIN-nummers

| | | | | |
|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| ● Zwart | 4011721188683 | 4011721188690 | 4011721188775 | 4011721188782 |
|---------|---------------|---------------|---------------|---------------|

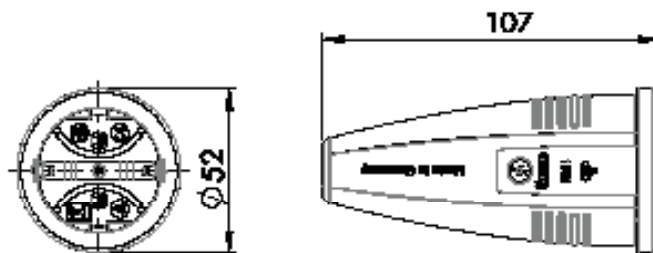
Maattekening – stekker met dubbel aardingsysteem



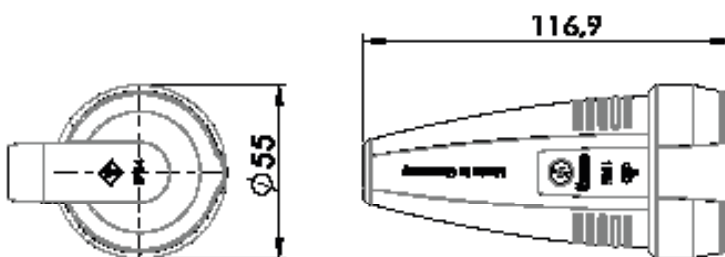
Maattekening – hoekstekker met dubbel aardingsysteem



Maattekening – koppeling



Maattekening – koppeling met kraag



Technische wijzigingen voorbehouden.

*Als er speciale vereisten zijn voor de toepassing met betrekking tot veerkracht of bestendigheid tegen bepaalde media, bijv. zuur, raden we aan de toepassing te testen onder werkelijke of gesimuleerde gebruiksomstandigheden. Vooral parameters zoals belichtingstijd, belichtingshoeveelheid en temperatuur hebben een grote invloed.