

Professional

Stekker en koppeling SCHUKO



Stekker en koppeling van Elamid voor gebruik in ambachten en industrie. Bijzonder robuust en veerkrachtig door onze unieke 2-componenten-technologie.



SCHUKO-standaard



Veerkrachtig tot 4 ton



Spanningsindicator



Snelsluiting



IP54



UV- en mediaresistent



Comfortabele aansluitruimte tot 2,5 mm²



Geschroefde afdichting



Stekker met dubbel
aardingssysteem



Koppeling met zelfsluitende
klapdeksel en spanningsindicator

Algemene informatie

Kleuren	  	  
Productserie	1530	1590
Statistische goederencode	85366990	85366990
Verpakkingseenheid	10 stuk(s)	10 stuk(s)
Verpakking (L x B x H)	248 × 161 × 100 mm	248 × 161 × 140 mm
Verkrijgbaar met verhoogde aanraakbeveiliging	—	—

Elektrische parameters

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

Normen/richtlijnen

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

Bedrijfsomstandigheden

Omgevingstemperatuur opslag	-40 °C tot +80 °C	-40 °C tot +80 °C
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	-30 °C tot +40 °C	-30 °C tot +40 °C
Relatieve luchtvochtigheid	5 tot 95%, niet-condenserend	5 tot 95%, niet-condenserend
Beschermingsgraad	IP54, IK08	IP54, IK08
Resistentie	UV- en mediaresistent* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties	UV- en mediaresistent* Zeer goed bestand tegen de meeste oliën, vetten, oplosmiddelen en reinigingsmiddelen, koolwaterstoffen en organische en anorganische basen in gebruikelijke concentraties



Stekker met dubbel
aardingssysteem



Koppeling met zelfsluitende
klapdeksel en spanningsindicator

Materialen

Contactdrager	PA	PA
Behuizing	Elamid 2K technologie	Elamid 2K technologie

Aansluitkabel

Doorsnede	$3 \times 0,75 \text{ mm}^2 - 3 \times 2,5 \text{ mm}^2$	$3 \times 1,00 \text{ mm}^2 - 3 \times 2,5 \text{ mm}^2$
Diameter leiding	6 - 12 mm	6 - 12 mm
Striplengte afscherming	42 - 44 mm	42 - 44 mm
Striplengte aders	8 - 10 mm	8 - 10 mm

Aansluitschroeven

Max. draaimoment schroeven klemmen L-N / PE	0,5 Nm	0,5 Nm
Aandrijving schroeven klemmen L-N / PE	Combi-sleuf / PZ1	Combi-sleuf / PZ1
Max. draaimoment schroeven behuizing	Snelsluiting 90° draaiing	Snelsluiting 90° draaiing
Aandrijving schroeven behuizing	Combi-sleuf / PZ1	Combi-sleuf / PZ1
Max. draaimoment schroeven trekcontlasting	0,5 Nm	0,5 Nm
Aandrijving schroeven trekcontlasting	Combi-sleuf / PZ1	Combi-sleuf / PZ1

Extra technische informatie

Omdraaien van de trekcontlastingsklem	bij leidingsdiameter $\leq 8 \text{ mm}$ aanbevolen	bij leidingsdiameter $\leq 8 \text{ mm}$ aanbevolen
Externe schroefverbinding	Sleutelbreedte SW 33 Max. draaimoment: 3,75 Nm	Sleutelbreedte SW 33 Max. draaimoment: 3,75 Nm



Stekker met dubbel
aardingssysteem



Koppeling met zelfsluitende
klapdeksel en spanningsindicator

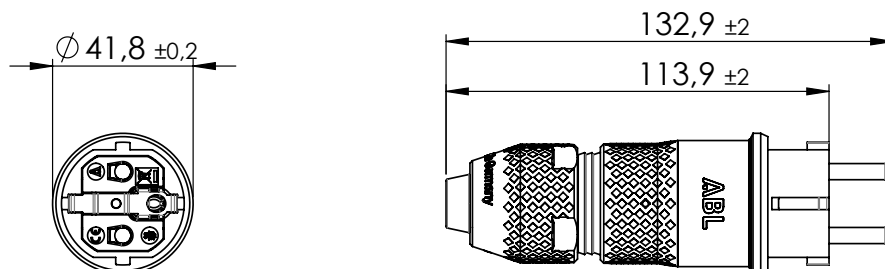
Productnummers

● Rood	100000069	100000106
● Grijs	100000070	100000107
● Zwart	100000068	100000105

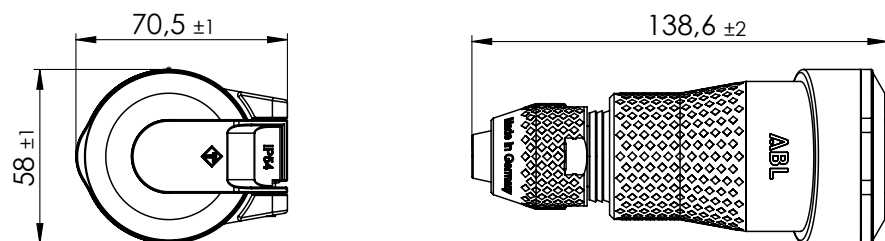
EAN/GTIN-nummers

● Rood	4011721188980	4011721189222
● Grijs	4011721188997	4011721189239
● Zwart	4011721188973	4011721189215

Maattekening – stekker met dubbel aardingssysteem



Maattekening - koppeling met zelfsluitende klapdeksel



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.