

# Original

## Fiches et prises mobiles SCHUKO



Fiche et prise mobile en matériaux durables avec manchon pratique. Conçues pour les fortes sollicitations mécaniques.



Norme SCHUKO



Jusqu'à l'indice IP44



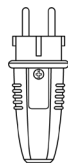
Résistance aux UV et aux fluides



Grand espace de connexion jusqu'à 2,5 mm<sup>2</sup>



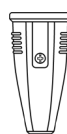
Joint à lamelles double et triple



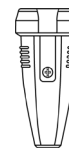
Fiche avec double système de mise à la terre



Fiche coudée avec double système de mise à la terre



Prise mobile



Prise mobile avec manchon












### Informations générales

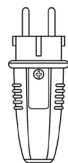
Couleurs	●	●	●	●
Gamme de produits	1506	1508	1566	1566
Code TARIC	85366990	85366990	85366990	85366990
Unité de conditionnement	20 pièces	20 pièces	10 pièces	10 pièces
Conditionnement (L x l x H)	286 x 227 x 96 mm	248 x 161 x 140 mm	248 x 161 x 140 mm	248 x 161 x 140 mm
Existe avec protection renforcée contre les contacts accidentels	–	–	–	–

### Caractéristiques électriques

Intensité du courant	16 A	16 A	16 A	16 A
Tension	250 V	250 V	250 V	250 V
Nombre de pôles	2P + PE	2P + PE	2P + PE	2P + PE

### Normes/directives

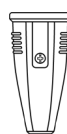
À la norme	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620	DIN VDE 0620
Marque de certification	  	  	 	  



Fiche avec double système de mise à la terre



Fiche coudée avec double système de mise à la terre



Prise mobile



Prise mobile avec manchon

### Conditions de fonctionnement

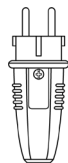
Température ambiante de stockage	-25°C à +70°C	-25°C à +70°C	-25°C à +70°C	-25°C à +70°C
Température ambiante de fonctionnement	-25°C à +40°C	-25°C à +40°C	-25°C à +40°C	-25°C à +40°C
Humidité relative	5 à 95 %, sans condensation	5 à 95 %, sans condensation	5 à 95 %, sans condensation	5 à 95 %, sans condensation
Indice de protection	IP44, IK08	IP44, IK08	IP20, IK08	IP44, IK08
Résistance	Résistance aux UV et aux fluides* Grande résistance à la plupart des huiles, graisses, solvants et détergents, hydrocarbures, ainsi qu'aux bases organiques et inorganiques aux concentrations habituelles d'utilisation	Résistance aux UV et aux fluides* Grande résistance à la plupart des huiles, graisses, solvants et détergents, hydrocarbures, ainsi qu'aux bases organiques et inorganiques aux concentrations habituelles d'utilisation	Résistance aux UV et aux fluides* Grande résistance à la plupart des huiles, graisses, solvants et détergents, hydrocarbures, ainsi qu'aux bases organiques et inorganiques aux concentrations habituelles d'utilisation	Résistance aux UV et aux fluides* Grande résistance à la plupart des huiles, graisses, solvants et détergents, hydrocarbures, ainsi qu'aux bases organiques et inorganiques aux concentrations habituelles d'utilisation

### Matériaux

Porte-contacts	PA	PA	PA	PA
Boîtier	Caoutchouc (TPE)	Caoutchouc (TPE)	Caoutchouc (TPE)	Caoutchouc (TPE)

### Câble de connexion

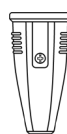
Section	3x0,75 mm <sup>2</sup> - 3x2,5 mm <sup>2</sup>	3x0,75 mm <sup>2</sup> - 3x2,5 mm <sup>2</sup>	3x1,00 mm <sup>2</sup> - 3x2,5 mm <sup>2</sup>	3x1,00 mm <sup>2</sup> - 3x2,5 mm <sup>2</sup>
Diamètre de câble	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm	6 - 12 mm
Longueur de dénudage de la gaine	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm	33 - 35 mm
Longueur de dénudage des fils	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm	8 - 10 mm



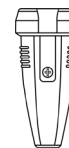
Fiche avec double système de mise à la terre



Fiche coudée avec double système de mise à la terre



Prise mobile



Prise mobile avec manchon

### Vis de raccordement

Couple de serrage max. des bornes à vis L-N / PE	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm
Tête de vis des bornes L-N/PE	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1
Couple de serrage max. des vis de la coquille	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm
Tête de vis de coquille	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1
Couple de serrage max. de la décharge de traction	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm	0,5 Nm
Tête de vis de décharge de traction	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1

### Informations techniques supplémentaires

Passage du collier de décharge de traction	recommandé pour un diamètre de câble ≤ 8 mm	recommandé pour un diamètre de câble ≤ 8 mm	recommandé pour un diamètre de câble ≤ 8 mm	recommandé pour un diamètre de câble ≤ 8 mm
Vissage extérieur	–	–	–	–

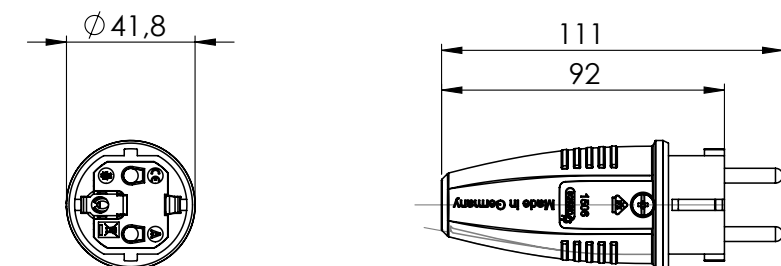
### Références des produits

● Noir	100000039	100000040	100000048	100000049
--------	-----------	-----------	-----------	-----------

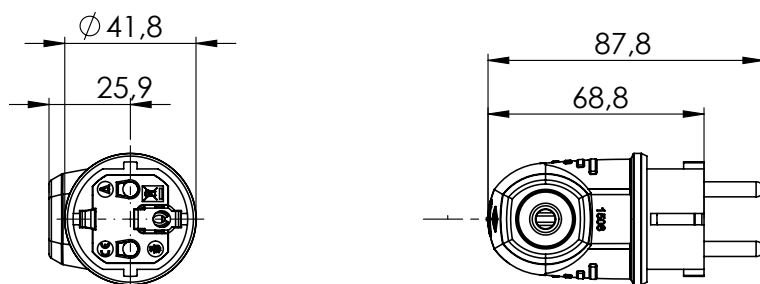
### Codes EAN/GTIN

● Noir	4011721188683	4011721188690	4011721188775	4011721188782
--------	---------------	---------------	---------------	---------------

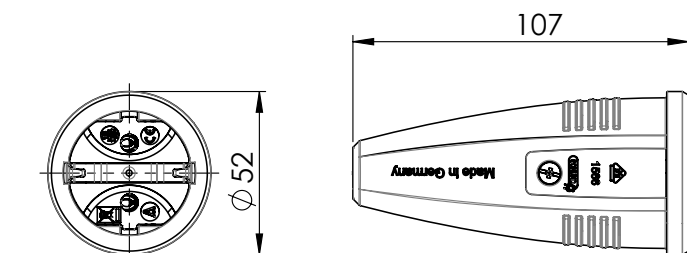
## Dessin coté – Fiche avec double système de mise à la terre



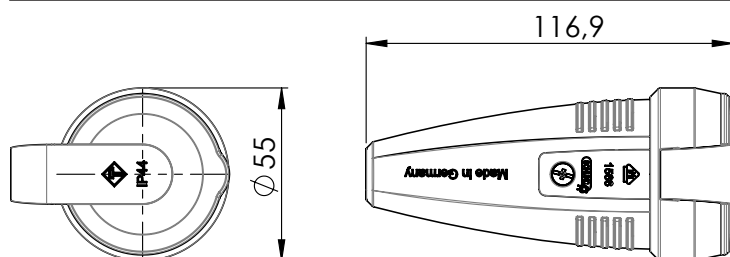
## Dessin coté – Fiche coudée avec double système de mise à la terre



## Dessin coté – Prise mobile



## Dessin coté – Prise mobile avec manchon



Sous réserve de modifications techniques.

\*Si l'application requiert des exigences particulières en termes de charge admissible ou de résistance à certains fluides comme les acides, nous recommandons de tester l'utilisation dans des conditions réelles ou simulées, car des paramètres tels que la durée d'exposition, la quantité d'exposition et la température ont une influence majeure.