

Expert

Fiche et prise mobile SCHUKO




Fiche et prise mobile pour sollicitations mécaniques maximales avec verrouillage rapide ABL.

 Norme SCHUKO

 Verrouillage rapide

 IP44

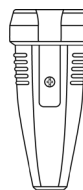
 Résistance aux UV et aux fluides

 Espace de connexion confortable jusqu'à 2,5

 Triple joint à lamelles



Fiche avec double système de mise à la terre



Prise mobile avec manchon







Informations générales

Couleurs	●	●
Gamme de produits	1509	1569
Code TARIC	85366990	85366990
Unité de conditionnement	20 pièces	10 pièces
Conditionnement (L x l x H)	286 x 227 x 96 mm	248 x 161 x 140 mm
Existe avec protection renforcée contre les contacts accidentels	–	–

Caractéristiques électriques

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

Normes/directives

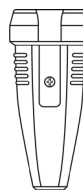
À la norme	DIN VDE 0620 NF C61-314 NBN C61-112	DIN VDE 0620
Marque de certification	  	  

Conditions de fonctionnement

Température ambiante de stockage	-25°C à +70°C	-25°C à +70°C
Température ambiante de fonctionnement	-25°C à +40°C	-25°C à +40°C
Humidité relative	5 à 95 %, sans condensation	5 à 95 %, sans condensation
Indice de protection	IP44, IK08	IP44, IK08
Résistance	Résistant 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	Résistant 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



Fiche avec double système de mise à la terre



Prise mobile avec manchon

Matériaux

Porte-contacts	Elamid	Elamid
Boîtier	Caoutchouc (TPE)	PP, caoutchouc (TPE) avec technologie 2K

Câble de connexion

Section	3 x 0,75 mm ² - 3 x 2,5 mm ²	3 x 1,00 mm ² - 3 x 2,5 mm ²
Diamètre de câble	6 - 12 mm	6 - 12 mm
Longueur de dénudage de la gaine	42 - 44 mm	42 - 44 mm
Longueur de dénudage des fils	8 - 10 mm	8 - 10 mm

Vis de raccordement

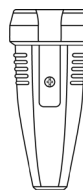
Couple de serrage max. des bornes à vis L-N / PE	0,5 Nm	0,5 Nm
Tête de vis des bornes L-N / PE	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1
Couple de serrage max. des vis de la coquille	Verrouillage rapide par rotation à 90°	Verrouillage rapide par rotation à 90°
Tête de vis de coquille	Combinée / PZ1	Combinée / PZ1
Couple de serrage max. de la décharge de traction	0,5 Nm	0,5 Nm
Tête de vis de décharge de traction	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
Vissage extérieur	–	–



Fiche avec double système de mise à la terre



Prise mobile avec manchon

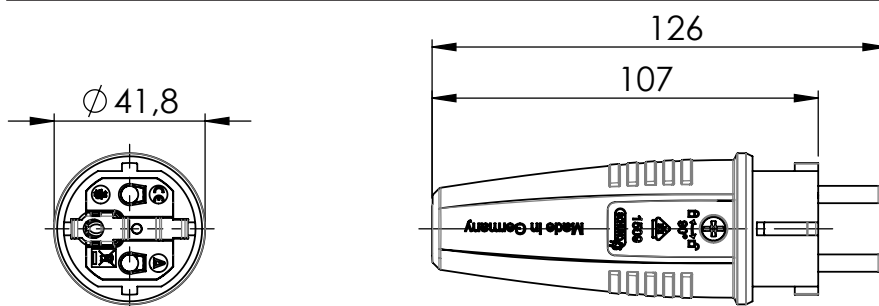
Références des produits

● Noir	100000043	100000054
--------	-----------	-----------

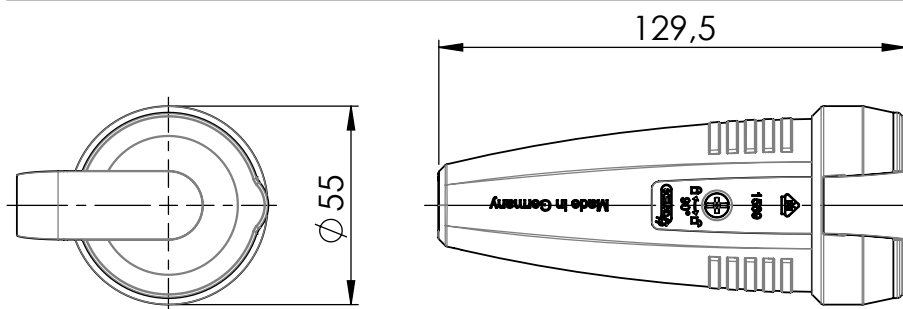
Codes EAN/GTIN

● Noir	4011721188720	4011721188836
--------	---------------	---------------

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



Dessin coté – Prise mobile sans 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.