



Famatel®

NEW
SOLID PRO
SERIES IP54



**Ingenuity and
electrical solutions**

Máxima seguridad y resistencia para entornos exigentes

Maximum safety and toughness
for harsh environments



+ info

famatel.com/lanzamientos/conjunto-de-clavija-y-base-ip54/
famatel.com/en/lanzamiento/plug-and-connector-ip54/

Clavija y base IP54 / Plug and socket IP54

REFERENCIA REFERENCE	LOTE BATCH	ENVASE PACKAGING	1
-------------------------	---------------	---------------------	---



Clavija
Fabricado en Poliamida,
alta resistencia al
impacto
TT | 16A | 250V
Negro

Plug
Manufactured in
Polyamide,
high impact resistance
Earth | 16A | 250V
Black

1165

14

Faja blister
Blister strip



Base móvil con tapa goma
Fabricado en Poliamida,
alta resistencia al
impacto.
TT | 16A | 250V
Negro

Connector
Manufactured in Polyamide,
high impact resistance

Earth | 16A | 250V
Black

2165

10

Faja blister
Blister strip



Base móvil con tapa goma
Fabricado en Poliamida,
alta resistencia al
impacto. Sistema francés.
TT | 16A | 250V
Negro

Connector
Manufactured in Polyamide,
high impact resistance
France type.
Earth | 16A | 250V
Black

2165F

10

Faja blister
Blister strip



Base móvil y clavija
Fabricado en Poliamida,
alta resistencia al impacto
TT | 16A | 250V
Negro

Connector and plug
Manufactured in Polyamide,
high impact resistance
Earth | 16A | 250V
Black

2920

10

Faja blister
Blister strip



Prensaestopas con sujeción
al cable de rápida conexión, con
cierre rápido y sin herramientas

Quick connection **cable gland** to
hold the cable, quick closing and
without tools

Diseño ergonómico para
una sujeción segura

An ergonomic design to
hold safely

Asa de sujeción para
asegurar firmemente la
posición de utilización

A handle for holding firmly



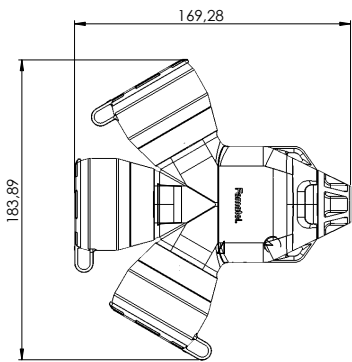
Ref. 2920



Producto certificado
Certified product

Multiplicador / Multiplier

5



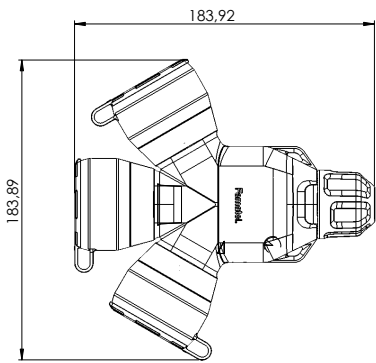
Ref. / Item	Descripción / Description	
187G	Adaptador triple schuko regleta estándar 3P Goma TT 16A 250V	Triple adaptor Schuko standard 3P terminal block Rubber Earth 16A 250V
187G-5	Adaptador triple schuko regleta estándar 5P Goma TT 16A 250V	Triple adaptor Schuko standard 5P terminal block Rubber Earth 16A 250V
187F	Adaptador triple Francés regleta estándar 3P Goma TT 16A 250V	Triple adaptor French standard 3P terminal block Rubber Earth 16A 250V
187F-5	Adaptador triple Francés regleta estándar 5P Goma TT 16A 250V	Triple adaptor French standard 5P terminal block Rubber Earth 16A 250V



Ref. / Item 187G

Multiplicador / Multiplier

5



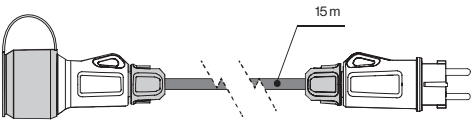
Ref. / Item	Descripción / Description	
188G	Adaptador triple schuko regleta estándar 3P con prensaestopas Goma TT 16A 250V	Triple adaptor Schuko standard 3P terminal block with cable gland Rubber Earth 16A 250V
188G-5	Adaptador triple schuko regleta estándar 5P con prensaestopas Goma TT 16A 250V	Triple adaptor Schuko standard 5P terminal block with cable gland Rubber Earth 16A 250V
188F	Adaptador triple Francés regleta estándar 3P con prensaestopas Goma TT 16A 250V	Triple adaptor French standard 3P terminal block with cable gland Rubber Earth 16A 250V
188F-5	Adaptador triple Francés regleta estándar 5P con prensaestopas Goma TT 16A 250V	Triple adaptor French standard 5P terminal block with cable gland Rubber Earth 16A 250V



Ref. / Item 188G

Prolongación IP54 / Connector-plug extension lead IP54 - Ref. Item **2998**

1



Ref. / Item	Descripción / Description	
2998	TT 16A 250V Cable 3x1.5 mm ² H07RN-F 15m	Earth 16A 250V 3x1.5 mm ² cable H07RN-F 15m



Ref. / Item **2998**

Versión con prensaestopas y versión estándar
 Cablegland version and standard version

 Acepta cable hasta 2,5mm²
 Up to 2,5mm² cable

Colgador incorporado
 Built-in hanger

Adaptador triple
 Triple adaptor

Terminal block disponible en 3P y 5P
 Terminal block available in 3P and 5P

Cuerpo fabricado en una pieza. Material PP y goma
 Body made in one part. PP and rubber material

Características técnicas/ Technical features

Tensión asignada / Rated voltage	250 V
Intensidad asignada / Rated current	16 A
Potencia asignada / Rated power	3680 W
Resistencia de aislamiento / Insulation resistance	5MΩ@500Vdc
Rigidez dieléctrica / Dielectric strength	2 kV
Temperatura de funcionamiento / Operation temperature	-5 °C / 40 °C
Transporte y almacenaje / Transport and storage	-25 °C / 70 °C
Grado de protección / Degree of protection	IP54
Resistencia al impacto / Impact resistance	IK08

Materiales / Materials

Ensayo hilo incandescente (IEC / EN 60695-2-10) Glow wire test (IEC / EN 60695-2-10)	750 °C soportes partes activas. 650 °C otras partes 750 °C supports in active parts. 650 °C other parts
Ensayo de bola (IEC / EN 60695-10-2) Ball pressure test (IEC / EN 60695-10-2)	125 °C soportes partes activas. 70 °C otras partes 125 °C supports in active parts. 70 °C other parts



Máximo grado de protección **IP54** frente a la entrada del polvo y el agua. La eficaz integración de todas sus funcionalidades aseguran su uso en exteriores y en ambientes húmedos y líquidos en condiciones ambientales severas.

Maximum degree of protection **IP54** against entry of dust and water. The effective integration of all its functionalities enables outdoor use and use in environments with damp or liquids in extreme environmental conditions.



SOLID PRO series
Diseñada para usos intensivos
en ambientes exigentes.
Alta resistencia mecánica IK08.

SOLID PRO series
Designed for intensive use in
demanding environments.
High mechanical resistance IK08



Famatel®

famatel.com

Av. El Pla, 11. P.I. El Pla.

08185 Lliçà de Vall

Barcelona - Spain

T. + 34 938 634 640

info@famatel.com

export@famatel.com

 [.../company/famatelgroup](https://www.linkedin.com/company/famatelgroup)

 [youtube.com/@famatelgroup](https://www.youtube.com/@famatelgroup)

 [instagram.com/famatel.group](https://www.instagram.com/famatel.group)