



**CLAVIJAS AEREAS / MOBILE PLUGS**

**Referencias / References**

3P = 2P + T  
4P = 3P + T  
5P = 3P + T + N

<b>110V</b> 50/60Hz	<b>230V</b> 50/60Hz	<b>400V</b> 50/60Hz	<b>500V</b> 50/60Hz
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

Amp	Poles	Pack unit	Poles: 3P 4P 5P Hour P: 4h 4h 4h	Poles: 3P 4P 5P Hour P: 6h 9h 9h	Poles: 3P 4P 5P Hour P: 9h 6h 6h	Poles: 3P 4P 5P Hour P: 7h 7h 7h
-----	-------	-----------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------	-------------------------------------

16	3	10	14100	14200	14309	14408
	4	8	14101	14201	14300	14400
	5	6	14112	14202	14301	14401

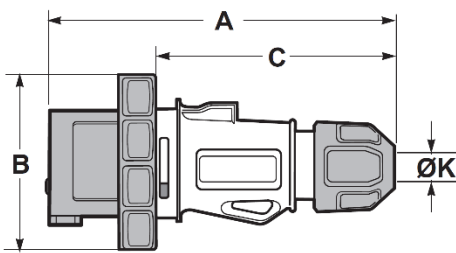
32	3	4	14102	14203	14310	14409
	4	4	14103	14204	14302	14402
	5	3	14113	14210	14303	14403



Ref. / Item **14200**



**Dimensiones y conexiones / Dimensions & connections**



Poles	16A			32A		
	3	4	5	3	4	5
A	150	150	150	172	172	172
B	70	70	70	73	73	73
C	110	110	110	125	125	125
Ø K	6-15	6-15	8-16	11,5-21	11,5-21	11,5-21
Connection type	Conexión por tornillo / Screw terminals					
Wire flexible (mm²)	1 - 2,5			2,5 - 6		
Weight (g)	142	158	173	232	250	273

Dimensiones en mm / Dimensions in mm

**Características Técnicas / Technical Data**

<b>Tensión de utilización / Operating Voltage</b>	<span style="color: yellow;">■</span> 100...130V <span style="color: blue;">■</span> 200...250V <span style="color: red;">■</span> 380...415V <span style="color: black;">■</span> 480...500V	<b>Normativa aplicada / Applied Regulations</b>	IEC 60309-1, IEC 60309-2 Low Voltage Directive 2014/35/UE
<b>Intensidad nominal / Rated current</b>	16A - 32A	<b>Diámetro exterior del cable / External cable diameter</b>	16A Min: 8,1mm Max: 15,3mm 32A Min: 11,5mm Max: 21,3mm
<b>Frecuencia / Frequency</b>	50/60 Hz	<b>Material / Material</b>	Portaespigas / Pin support: PA6 Cuerpo / Body: ABS
<b>Resistencia de aislamiento / Insulating Resistance</b>	>10 MΩ	<b>Material de contacto / Contact material</b>	Latón Brass
<b>Rigidez dieléctrica / Dielectric Strength</b>	2,5 kV	<b>Temperatura de funcionamiento / Operating Temperature</b>	-25°C / +40°C
<b>Grado de Protección / Protection degree</b>	IP67 (IEC / EN 60529)	<b>Resistencia al impacto / Impact Resistance</b>	IK08 (IEC / EN 62262)
<b>Prueba hilo incandescente / Glow wire test</b>	850°C partes soportan partes activas / parts support live parts 650°C Otras partes / Other parts (IEC / EN 60695-2-10)	<b>Ensayo de bola / Ball pressure test</b>	125°C partes soportan partes activas / parts support live parts 80°C Otras partes / Other parts (IEC / EN 60695-10-2)

**Certificaciones / Certifications**

<b>Normativa aplicada / Applied Standards</b>	IEC/EN/CEI 60309-1, IEC/EN/CEI 60309-2
<b>Productos certificados / Certified products</b>	IMQ/ENEC: 14100, 14101, 14102, 14103, 14200, 14201, 14203, 14204, 14300, 14302, 14400, 14402.