



CLAVIJAS AEREAS / MOBILE PLUGS

Referencias / References

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

110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz	500V 50/60Hz
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

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

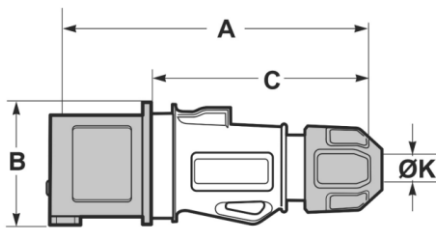
16	3	10	13100	13200	13304	13404
	4	10	13101	13201	13300	13400
	5	8	13104	13202	13301	13401



Ref. / Item **13300**



Dimensiones y conexiones / Dimensions & connections



Poles	16A		
	3	4	5
A	150	150	150
B	56	60	73
C	110	110	110
Ø K	6-15	6-15	8-16
Connection type	Conexión por tornillo / Screw terminals		
Wire flexible (mm ²)	1 - 2,5		
Weight (g)	123	139	157

Dimensiones en mm / Dimensions in mm

Características Técnicas / Technical Data

Tensión de utilización / Operating Voltage	■ 100...130V ■ 200...250V ■ 380...415V ■ 480...500V	Normativa aplicada / Applied Regulations	IEC 60309-1, IEC 60309-2 Low Voltage Directive 2014/35/UE
Intensidad nominal / Rated current	16A	Diámetro exterior del cable / External cable diameter	Min: 8,1mm Max: 15,3mm
Frecuencia / Frequency	50/60 Hz	Material / Material	PA6
Resistencia de aislamiento / Insulating Resistance	>10 MΩ	Material de contacto / Contact material	Latón niquelado <i>Nickel plated brass</i>
Rigidez dieléctrica / Dielectric Strength	2,5 kV	Temperatura de funcionamiento / Operating Temperature	-25°C / +40°C
Grado de Protección / Protection degree	IP44-54 (IEC / EN 60529)	Resistencia al impacto / Impact Resistance	IK08 (IEC / EN 62262)
Prueba hilo incandescente / Glow wire test	850°C partes soportan partes activas / <i>parts support live parts</i> 650°C Otras partes / <i>Other parts</i> (IEC / EN 60695-2-10)	Ensayo de bola / Ball pressure test	125°C partes soportan partes activas / <i>parts support live parts</i> 80°C Otras partes / <i>Other parts</i> (IEC / EN 60695-10-2)

Certificaciones / Certifications

Normativa aplicada / Applied Standards	IEC/CEI/EN 60309-1, IEC/CEI/EN 60309-2
Productos certificados / Certified products	VDE: 13100, 13101, 13104, 13200, 13201, 13202, 13304, 13300, 13301, 13404, 13400, 13401



CLAVIJAS AEREAS / MOBILE PLUGS

Referencias / References

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

110V 50/60Hz	230V 50/60Hz	400V 50/60Hz	500V 50/60Hz
------------------------	------------------------	------------------------	------------------------

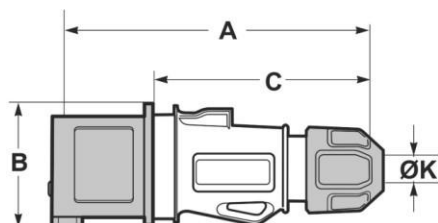
Amp	Poles	Pack unit	Poles: 3P 4P 5P HourP: 4h 4h 4h	Poles: 3P 4P 5P HourP: 6h 9h 9h	Poles: 3P 4P 5P HourP: 9h 6h 6h	Poles: 3P 4P 5P HourP: 7h 7h 7h
32	3	5	13102	13203	13305	13405
	4	5	13103	13204	13302	13402
	5	4	13105	13206	13303	13403



Ref. / Item 13203



Dimensiones y conexiones / Dimensions & connections



Poles	32A		
	3	4	5
A	172	172	172
B	73	73	79
C	125	125	125
ØK	11,5-21	11,5-21	11,5-21
Connection type	Conexión por tornillo / Screw terminals		
Wire flexible (mm²)	2,5 - 6		
Weight (g)	220	239	262

Características Técnicas / Technical Data

Tensión de utilización / Operating Voltage	■ 100...130V ■ 200...250V ■ 380...415V ■ 480...500V	Normativa aplicada / Applied Regulations	IEC 60309-1, IEC 60309-2 Low Voltage Directive 2014/35/UE
Intensidad nominal / Rated current	32A	Diámetro exterior del cable / External cable diameter	Min: 8,1mm Max: 15,3mm
Frecuencia / Frequency	50/60 Hz	Material / Material	PA6
Resistencia de aislamiento / Insulating Resistance	>10 MΩ	Material de contacto / Contact material	Latón niquelado <i>Nickel plated brass</i>
Rigidez dieléctrica / Dielectric Strength	2,5 kV	Temperatura de funcionamiento / Operating Temperature	-25°C / +40°C
Grado de Protección / Protection degree	IP44-54 (IEC / EN 60529)	Resistencia al impacto / Impact Resistance	IK08 (IEC / EN 62262)
Prueba hilo incandescente / Glow wire test	850°C partes soportan partes activas / <i>parts support live parts</i> 650°C Otras partes / <i>Other parts</i> (IEC / EN 60695-2-10)	Ensayo de bola / Ball pressure test	125°C partes soportan partes activas / <i>parts support live parts</i> 80°C Otras partes / <i>Other parts</i> (IEC / EN 60695-10-2)

Certificaciones / Certifications

Normativa aplicada / Applied Standards	IEC/CEI/EN 60309-1, IEC/CEI/EN 60309-2
---	--