

 **MENNEKES®**

Plugs for the world

PowerTOP – la nueva generación



**PowerTOP –
la nueva generación
de MENNEKES.**
Clavijas y prolongadores
para las condiciones
más duras.

„Hay que acertar en cada paso, especialmente en condiciones de extrema dificultad. Por eso confío en PowerTOP plus.“

A prueba de golpes.
Protegido.
Cómodo.



Fiable

Las tomas de corriente provén mejor protección contra la corrosión en ambientes agresivos y con niveles de humedad altos gracias a sus contactos niquelados. Más seguridad gracias a los soportes de contacto con alta resistencia al calor.

Cómodo:

Tapa con bisagras, fácil de abrir y cerrar gracias a su asistente de apertura integrado en la tapa del conector.

Limpio:

Superficie cerrada fácil de limpiar: prensaestopas ubicado siempre sobre el cuerpo de la clavija y del prolongador.

Rápido:

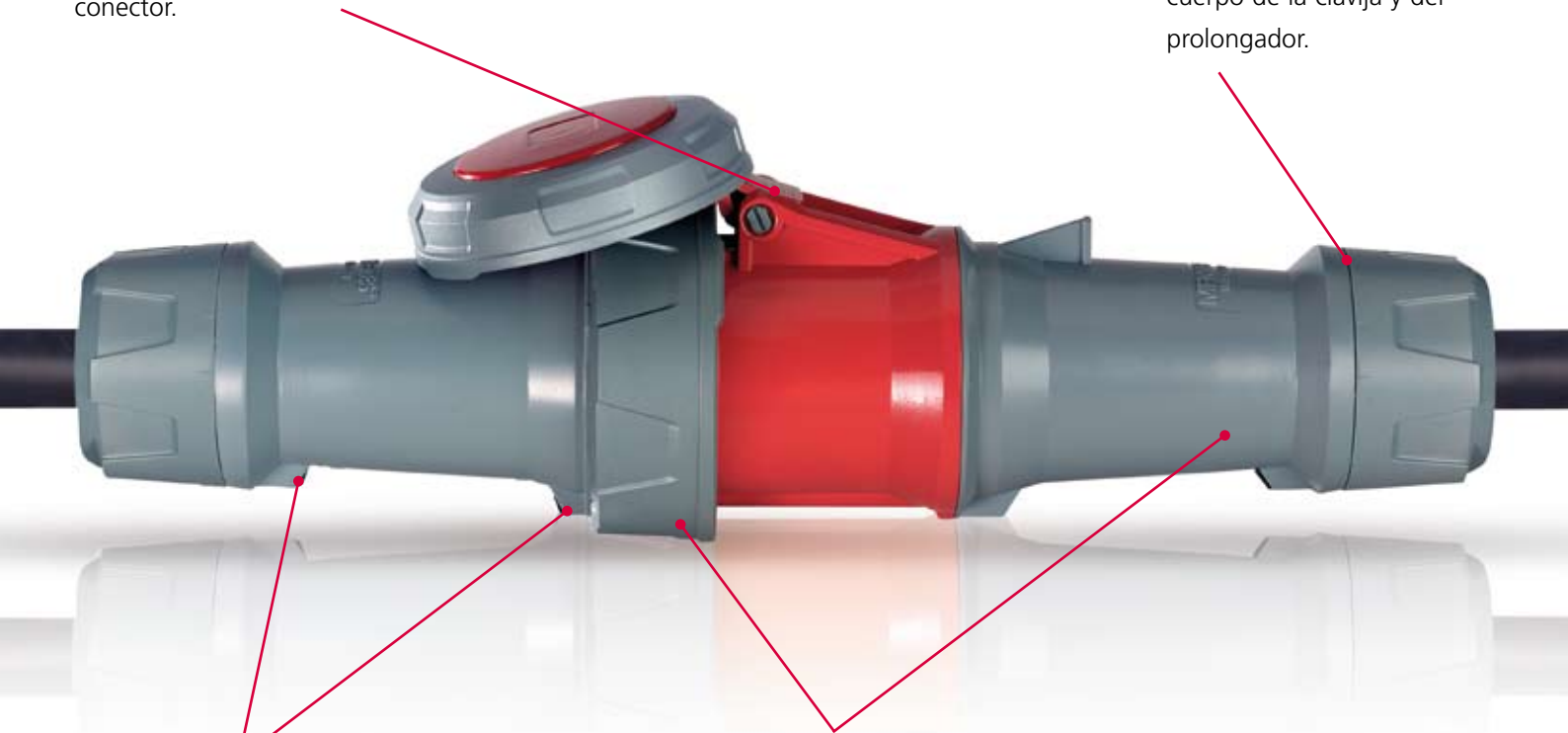
Los tornillos sólo hacen falta para la conexión del cable, gracias a sus prácticas correderas de cierre delantero y trasero.

A prueba de resbalones:

Agarre óptimo gracias a su diseño ergonómico exclusivo.

Protegido:

PowerTOP plus 63A disponible en IP 44 y IP 67 y también 125A en IP 67.



Conexión rápida

Instalación rápida y sencilla.

Tiempo de instalación sustancialmente reducido gracias a una instalación prácticamente sin herramientas. Las correderas de cierre reemplazan a los tornillos y, sobre todo, el suave prensaestopas con descarga de tensión, sellado y protección contra el enroscamiento.



Cierre estable y rápido, sin tornillos. Apertura sólo con una herramienta, en conformidad con las normas.



Cómodo cierre de rosca autoposicionable, entre la parte delantera y la trasera.

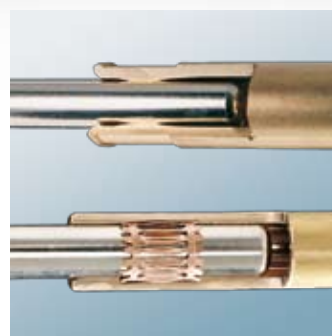
Imperdible:

Sellados moldeados en la tapa del conector y en la parte delantera de la clavija.

- Instalación más rápida: sólo hacen falta tornillos para la conexión de los conductores que llevan tornillos (63A) o tornillos allen (125A).
- Instalación más confortable gracias a su mayor espacio interno.
- Contacto piloto estándar en clavijas; opción disponible para conectores (número de pieza + índice P).
- Diámetros de conductor para 63A desde 6–16 mm², para 125A desde 25–50 mm².



Los terminales de marco garantizan una alta seguridad de contacto; incluso sin casquillos en los cables.

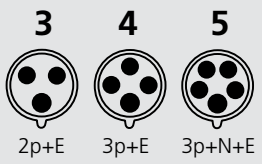






Contacto seguro, así como una buena inserción y extracción mediante SoftCONTACT en 63A y TorsionSpringCONTACT en 125A.

Clavijas y prolongadores PowerTOP plus CEE MENNEKES para su uso en condiciones duras

con soporte de contacto de alta termorresistencia y contactos niquelados.

según DIN VDE 0623, EN 60309-2, color: gris y/o código de colores. Carcasa e inserto hechos de **AMAPLAST**. Tensiones y frecuencias no indicadas, bajo pedido.

	Amperios	Polos	110V	230V	400V	500V								
			50 a 60Hz	50 a 60Hz	50 a 60Hz	50 a 60Hz								
			3p 4h	4p 4h	5p 4h	3p 6h	4p 9h	5p 9h	3p 9h	4p 6h	5p 6h	3p 7h	4p 7h	5p 7h
 <p>Clavija PowerTOP plus</p> <p>▲ IP 44 Grupo de productos 2219, modelo 3258</p>	63	3	3210	3212										
	63	4		3249	3252	3255								
	63	5			3258									
 <p>Clavija PowerTOP plus</p> <p>▲▲ IP 67 Grupo de productos 2220, modelo 3325</p>	63	3	3301	3303										
	63	4	3304	3305	3308	3323								
	63	5			3325									
	125	3		3358*										
	125	4			3374*	3377*								
 <p>Prolongadores PowerTOP plus con SoftCONTACT</p> <p>▲ IP 44 Grupo de productos 3219, modelo 3285</p>	63	3	3270	3272										
	63	4		3273	3275	3277								
	63	5			3285									
 <p>Prolongadores PowerTOP plus 63A: con SoftCONTACT 125A: con TorsionSpringCONTACT</p> <p>▲ IP 67 Grupo de productos 3220, modelo 3425</p>	63	3	3401	3403										
	63	4	3404	3405	3408	3423								
	63	5			3425									
	125	3		3457*										
	125	4			3469*	3472*								
	125	5			3480*									

*Hasta que PowerTOP plus estén disponibles para 125A, las clavijas y prolongadores PowerTOP se suministran con descarga de tensión externa.

PowerTOP Xtra

Extraordinariamente
a prueba de
resbalones.

Extraordinariamente
a prueba de golpes.
Extraordinariamente
protegido.

Para proporcionar un agarre aún mejor y una mayor resistencia contra impactos, MENNEKES presenta PowerTOP Xtra. Gracias a su exclusivo revestimiento de goma y a su superficie de contacto rugosa característica, PowerTOP Xtra ofrece mayor protección y agarre; incluso trabajando con guantes y en condiciones de humedad, nieve o suciedad.

Interesado? Pregúntenos acerca del PowerTOP Xtra!

**Robusto:**

Mayor resistencia a los golpes,
una protección aún mayor
gracias a su exclusivo revesti-
miento de goma.

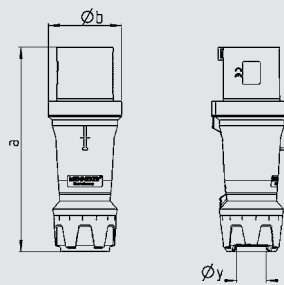
Clavijas y prolongadores PowerTOP Xtra CEE MENNEKES

Tensiones y frecuencias no indicadas, bajo pedido.

<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> 3  2p+E </div> <div style="text-align: center;"> 4  3p+E </div> <div style="text-align: center;"> 5  3p+N+E </div> </div>	Amperios	Polos	110V 50 a 60Hz			230V 50 a 60Hz			400V 50 a 60Hz			500V 50 a 60Hz			>50-500V 100-300Hz			>50-500V 300-500Hz		
			3p 4h	4p 4h	5p 4h	3p 6h	4p 9h	5p 9h	3p 9h	4p 6h	5p 6h	3p 7h	4p 7h	5p 7h	3p 10h	4p 10h	5p 10h	3p 2h	4p 2h	5p 2h
 <p>Clavija PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura. Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠ IP 44 Grupo de productos 2215, modelo 13112</p>	63	3	13101			13102														
	63	4				13105		13106		13107										
	63	5				13111		13112												
 <p>Clavija PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura. Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠⚠ IP 67 Grupo de productos 2216, modelo 13212</p>	63	3	13201			13202		13203												
	63	4	13204			13205		13206		13207		13208							13209	
	63	5	13210			13211		13212		13213										
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura. Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠ IP 44 Grupo de productos 3215, modelo 14112</p>	63	3	14101			14102		14106		14107										
	63	4				14105		14112												
	63	5				14111														
Productos con contacto piloto: número de pieza + índice P																				
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura, <u>contactos niquelados.</u> Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠ IP 44 Grupo de productos 3215, modelo 14128</p>	63	3				14128		14129		14130										
	63	4						14131												
	63	5																		
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura. Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠⚠ IP 67 Grupo de productos 3216, modelo 14212</p>	63	3	14201			14202		14203												
	63	4	14204			14205		14206		14207		14208							14209	
	63	5	14210			14211		14212		14213									14214	
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura, <u>contactos niquelados.</u> Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠⚠ IP 67 Grupo de productos 3216, modelo 14228</p>	125	3	14215*			14216*		14219*		14220*									14227*	
	125	4	14217*			14218*		14225*		14226*										
	125	5	14223*			14224*		14225*		14226*										
Productos con contacto piloto: número de pieza + índice P																				
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura, <u>contactos niquelados.</u> Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠⚠ IP 67 Grupo de productos 3216, modelo 14228</p>	63	3				14228		14229		14230										
	63	4						14231												
	63	5																		
 <p>Prolongadores PowerTOP Xtra con carcasa recubierta de goma y empuñadura, <u>contactos niquelados.</u> Otros datos técnicos, como la versión PowerTOP plus</p> <p>⚠⚠ IP 67 Grupo de productos 3216, modelo 14228</p>	125	3				14232*		14233*		14234*										
	125	4						14235*												
	125	5																		

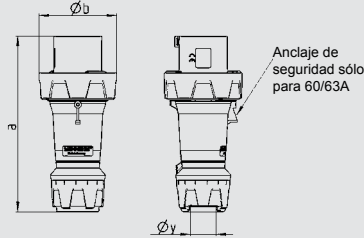
*Hasta que PowerTOP Xtra estén disponibles para 125A, las clavijas y prolongadores PowerTOP se suministran con descarga de tensión externa.

Soporte de contacto de alta termorresistencia, terminales de marco, contactos niquelados, corredera de contacto con alta termorresistencia, terminales marco, prensaestopas con descarga de tensión integrada, sellado y protección contra el enroscamiento, carcasa con cierre a rosca, dos correderas de seguridad



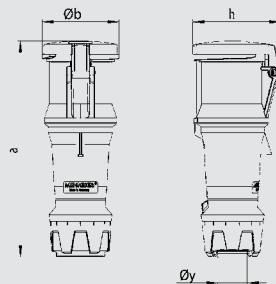
Plano	Amp. Polos	63		
		3	4	5
Dim. en mm	a	250	250	250
	Ø b	90	90	90
	Ø y [max]	36	36	36
Borna para cond. Sección		6	6	6
Transvers. (mm²) min.-máx.		-16	-16	-16

Soporte de contacto de alta termorresistencia, terminales de marco, contactos niquelados, corredera de contacto con alta termorresistencia, terminales marco, prensaestopas con descarga de tensión integrada, sellado y protección contra el enroscamiento, carcasa con cierre a rosca, dos correderas de seguridad



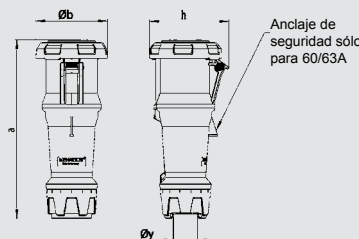
Plano	Amp. Polos	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Dim. en mm	a	250	250	250	290	290	290
	Ø b	111	111	111	128	128	128
	Ø y [max]	36	36	36	49	49	49
Borna para cond. Sección		6	6	6	25	25	25
Transvers. (mm²) min.-máx.		-16	-16	-16	-50	-50	-50

Soporte de contacto de alta termorresistencia, terminales de marco, corredera de contacto con alta termorresistencia, terminales marco, prensaestopas con descarga de tensión integrada, sellado y protección contra el enroscamiento, carcasa con cierre a rosca, dos correderas de seguridad



Plano	Amp. Polos	63		
		3	4	5
Dim. en mm	a	268	268	268
	Ø b	95	95	95
	h	109	109	109
	Ø y [max]	36	36	36
Borna para cond. Sección		6	6	6
Transvers. (mm²) min.-máx.		-16	-16	-16

Soporte de contacto de alta termorresistencia, terminales de marco, corredera de contacto con alta termorresistencia, terminales marco, prensaestopas con descarga de tensión integrada, sellado y protección contra el enroscamiento, carcasa con cierre a rosca, dos correderas de seguridad



Plano	Amp. Polos	63			125		
		3	4	5	3	4	5
Dim. en mm	a	270	270	270	310	310	310
	Ø b	109	109	109	121	121	121
	h	121	121	121	133	133	133
	Ø y [max]	36	36	36	49	49	49
Borna para cond. Sección		6	6	6	25	25	25
Transvers. (mm²) min.-máx.		-16	-16	-16	-50	-50	-50



MENNEKES®

Plugs for the world

MENNEKES
Elektrotechnik GmbH & Co. KG
Industrial plugs and sockets

Aloys-Mennekes-Str. 1
D-57399 Kirchhundem / Germany

Tel. +49 (0) 27 23 / 41-1
Fax +49 (0) 27 23 / 41-2 14
E-Mail info@MENNEKES.de
Internet www.MENNEKES.de

Para obtener una información actualizada, consulte nuestros folletos y catálogos. Descargue las últimas versiones de nuestra página web, en el práctico formato PDF, o solicite el envío de copias impresas con una simple llamada de teléfono o mediante el correo electrónico.



AMAXX®.
A new approach to receptacle combinations.



Screwless connections.
For CEE plugs, connectors and receptacles.



Industrial Ethernet.
Perfect solution for energy and data.



MENNEKES catalogue.



Distributors.
For ceiling, wall and floor.
For energy, data, compressed air and light.



Stainless steel distributors.
Wind and weather proof.
Service stations for power and water. Save operation at any time of the year.



Event and entertainment technology.
Plugs and receptacles for stage, TV, radio and open air events.

Para más información visite nuestra página web:

www.MENNEKES.de

Solicitud de folletos por teléfono:

+49 (0) 27 23 / 41-1

Solicitud de folletos mediante correo electrónico:

service@MENNEKES.de

**Servicio técnico de
MENNEKES®.**
Siempre bien
informado.