



CLAVIJAS AÉREAS

500V - Negro

Ficha Técnica

Especificaciones técnicas

Corriente	16A-32A	63A-125A
Uso	Industrial	
Tensión de aislamiento (V)	690V	
Frecuencia (Hz)	50+60Hz	
Temperatura de ambiente	-25 - 40°C	
Resistencia de temperatura	-25 - 80°C	
Sistema de conexión	Terminal atornillada	
Material de la carcasa	Plástico (Poliamida 6)	
Material de los contactos	Aleación Cobre-Zinc (CuZn)	
Tratamiento de la superficie de los contactos	Ninguno	Niquelado
Contacto piloto	No	Sí
Ángulo de conexión	Recto	
Entrada de cable	Prensaestopa	
Normas	IEC 60309-1/-2	
País de origen	Austria	

Descripción

Los tomas y clavijas industriales VCP Electric están diseñadas para ofrecer una conexión eléctrica segura, confiable y duradera en entornos exigentes como plantas industriales, talleres, obras civiles y centros de distribución. Ideales para maquinaria de alta potencia y equipos que requieren una alimentación estable, estas soluciones garantizan un desempeño superior frente a condiciones extremas de operación.

Fabricadas bajo altos estándares de calidad, nuestras clavijas y tomacorrientes industriales resisten la humedad, el polvo, las vibraciones y los impactos, brindando protección y continuidad operativa en los sectores más demandantes.

Tabla de Productos

Código	Referencia	Color	Tensión nominal	Corriente	IP	Número de hilos	Configuración	Posición horaria Pin de tierra
TCV0158	CLA16/014-7	Negro	480 - 500 VAC	16 A	IP 44	4	3P+T	7h
TCV0162	CLA32/024-7	Negro	480 - 500 VAC	32 A	IP 44	4	3P+T	7h
TCV0170	CLA32/0252-7	Negro	480 - 500 VAC	32 A	IP 67	5	3P+N+T	7h
TCV0166	CLA63/034-7	Negro	480 - 500 VAC	63 A	IP 67	4	3P+T	7h
TCV0177	CLA125/0445-7	Negro	480 - 500 VAC	125 A	IP 67	4	3P+T	7h

Estructura

CLA	Clavija
XXX	Corriente
/X	0 - Clavija aérea 1 - Toma de sobreponer 2 - Toma aérea 4 - Toma de incrustar
X	1 - 16A 2 - 32A 3 - 63A 4 - 125A
X	Número de hilos
X: IP	Vacío - IP44 2 - IP67
-X	Posición horaria pin de tierra





CLAVIJAS AÉREAS

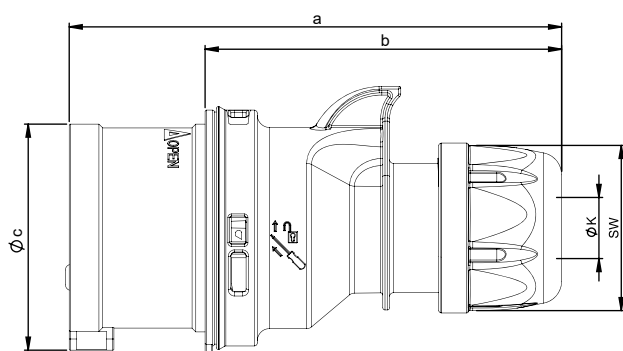
500V - Negro

Ficha Técnica

Dimensiones

Código	a (mm)	b (mm)	c (mm)	K cable ø (mm)	SW (mm)	Alambre flexible (mm²)	Peso neta (Kg)
TCV0158	128	92	53	6-15	42	1-2.5	0.125
TCV0162	150	104	63	11.5-20	50	2.5-6	0.201
TCV0170	155	100		11.5-20	50	2.5-6	0.276
TCV0166	250	115		14.5-36	61	6-16	0.617
TCV0177	270	131		22.5-50	81	16-50	1.064

IP44 - 16A-32A



IP67 - 16A-32A

