

Sección F

CONECTORES WEJTAP

El sistema BURNDY® WEJTAP incorpora una línea completa de conectores para derivación en líneas de distribución y transmisión de diversos calibres y configuraciones ideales para conexiones en ACSR, conexiones de conductores concéntricos de cobre.

Así mismo, con la herramienta PATWT-18V se realizan las aplicaciones requeridas con un mínimo de esfuerzo, de forma consistente, segura y confiable ya que la misma aplicación, limpia las superficies de contacto limpiando el óxido de la superficie.



CONECTORES WEJTAP

WEJTAP™

SECCIÓN F



PATWTRBK18V

Especificaciones del conector para desconexión en línea viva.

Voltaje:	15 KV (110 KV BIL) 29 KV (150 KV BIL) 35 KV (200 KV BIL)
Corriente:	900 Amperes RMS
Corta circuito:	Corriente en tiempo corto 40,000 amperes RMS Asimétrico Tres segundos de corriente 25,000 amperes RMS Simétrico
Resistencia mecánica:	Cuerpo 10,000 libras Terminales ojo 6,000 libras
Aislador:	Silicón
Cumple con:	ANSI C119.2, C37.32 IEEE C37.30, C37.34 CSA C83.71 ASTM B117 Niebla Salina

Los conectores formados por un elemento en "C" hechos de aleación de aluminio de alta resistencia mecánica y de características eléctricas que cumplen con normas eléctricas como NMXJ170-ANCE, ANSI C 119.4 y ASTM B117-73 para el caso de resistencia a la corrosión.



Conector para desconexión en línea viva.

CONECTORES WEJTAP

WEJTAP™

Conectores WEJTAP son estampados con los conductores requeridos en el cuerpo del mismo para una fácil identificación de uso:

WEJTAP ROJO

para intervalos de 8 principal a 1/0, derivador de 8 a 2.

WEJTAP AZUL

para intervalos de 2 principal a 300, derivador de 6 a 300.

WEJTAP AMARILLO

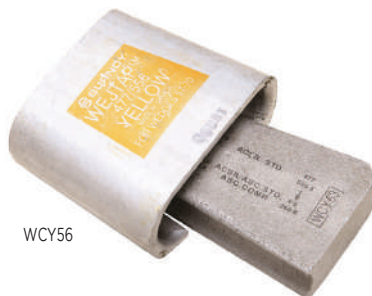
para intervalos de 266.8 principal a 1590, derivador de 6 a 1590.



WCR29

Tabla de identificación WEJTAP

Name	kcmil	Cond. type	Standing	Diameter	WEJTAP Conn.	Color adapter	Herramienta
SPARROW	2	ACSR	6/1	0.316	WCR29	RED	PATWTRBK18V
APARATE	2	ACSR	7/1	0.325	WCR29	RED	
Raven	1/0	ACSR	6/1	0.398	WCR29	RED	
QUAIL	2/0	ACSR	6/1	0.477	WCB20	BLUE	
Pigeon	3/0	ACSR	6/1	0.502	WCB20	BLUE	
Penquin	4/0	ACSR	6/1	0.563	WCB20	BLUE	
WAXWING	266.8	ACSR	18/1	0.609	WCB47	BLUE	
OWL	266.8	ACSR	26/7	0.633	WCB47	BLUE	PATWTKI8V
PATRIDGE	266.8	ACSR	26/7	0.642	WCB47	BLUE	
LINNET	336.4	ACSR	26/7	0.721	WCY56	YELLOW	
ORIOLE	336.4	ACSR	30/7	0.741	WCY56	YELLOW	
HAWK	477	ACSR	26/7	0.858	WCY61	YELLOW	
DRAKE	795	ACSR	26/7	1.108	WCY72	YELLOW	
CARDINAL	954	ACSR	54/7	1.196	WCY86	YELLOW	
BLUEJAY	1113	ACSR	45/7	1.258	WCY103	YELLOW	



WCY56

*Para otros diseños favor de consultar fábrica.



Hubbell es una de las empresas líderes en el sector eléctrico ofreciendo soluciones de vanguardia e innovación tecnológica en transmisión y distribución de energía eléctrica, iluminación y conectividad, las cuales ayudan a las personas y a las empresas a desarrollar sus actividades de forma eficiente, segura y sustentable.

Cubriendo una amplia variedad de soluciones, Hubbell divide su oferta en 5 líneas de negocio:



ARTEFACTOS ELÉCTRICOS

Clavijas, receptáculos e interruptores, canaletas y cajas de piso, supresores de picos, artefactos con protección de falla a tierra, equipos para suministro de energía de forma temporal, accesorios para protección de cable y tubería, sujetadores de malla de alambre, conectores para cable, conectores y tubería a prueba de líquidos, cajas, tapas y accesorios para tubería conduit.



LUMINACIÓN Y CONTROL

Luminarias industriales para alto y bajo montaje, reflectores para exteriores, áreas deportivas, fluorescentes, arquitectónicas para interiores y exteriores, down & track, señalización y emergencia. Además, Hubbell ofrece los más avanzados sistemas de control de iluminación que ayudarán a su empresa a disminuir los costos de energía.



ÁREAS CLASIFICADAS

Luminarias, accesorios para instalaciones eléctricas, gabinetes, tableros, clavijas y receptáculos, controles y cajas.



MEDIA Y ALTA TENSIÓN

Apartarrays, aisladores, herramientas y accesorios para línea viva, cortacircuitos, cuchillas, sistemas de anclaje, conectores y herrajes, herramientas de compresión, equipos de pruebas y medición en alta tensión.



TRANSPORTE DE INFORMACIÓN

Sistemas completos en cableado de cobre (categoría 5e, 6 y 6a) y fibra óptica, canalización, gabinetes de telecomunicaciones, administración de cableado, suministro y protección eléctrica y productos para Data Centers.

MEGAVAT

ventas@megavat.com.mx

Tel 8124304350