

APLICACIÓN

- Uso con cable minero SHD-GC adecuado hasta 8 KV, 250 amperes.
- En palas y líneas de arrastre, grúas de pórtico.

BENEFICIOS

- Cuenta con indicador LED de presencia de Energía en el cable.
- 100% Compatible con Patton & Cooke y otros enchufes existentes en la minería.
- Diseño evolutivo que incorpora tecnología avanzada.
- Fabricado en material resistente a la corrosión.
- La reducción de peso facilita el manejo por parte del instalador y el transportador.
- Las técnicas de unión son idénticas al método existente.
- Aumento de la seguridad gracias al apantallamiento de la conexión total.
- Fabricado según normas IEEE-386 e IEC-60060.



CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Voltaje nominal

Voltaje a.c. Soportado

Impulso de Voltaje a.c.

Descargas parciales

Corriente nominal

Corriente de cortocircuito

Capacidad de resistencia al corto circuito de corto tiempo

Resistencia máxima

5-8 KV a. c.

26 KV seco (1 min.)

75 KV (10 pos. 10 neg)

<100pC@5.5 KV

250 Amps.

28 KA

13.5 KA por 0.2 seg.

28 KA

CARACTERISTICAS MECANICAS

Grado de protección

Sección máxima aceptable

Temperatura ambiente

Choque y vibración

IP67H

2/0 MCM/70 mm² máx.

-40°C a +45°C

IK10

Imagen enchufe VICTOR con PATTON & COOKE

