

APLICACIÓN

- Uso con cable minero SHD-GC adecuado hasta 15KV, 400 amperes.
- En palas y líneas de arrastre, grúas de pórtico.

BENEFICIOS

- Cuenta con indicador LED de presencia de Energía en el cable.
- Cuenta con detector de hilo piloto.
- 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 acople rápido.
- Aumento de la seguridad gracias al apantallamiento de la conexión total.
- Fabricado según normas IEEE-386 e IEC-60060.



CARACTERISTICAS ELECTRICAS

Voltaje nominal	15 KV a.c.
Voltaje a.c. Soportado	50 KV seco (1 min.)
Impulso de Voltaje a.c.	95 KV (10 pos. 10 neg)
Descargas parciales	<3pC@21.5 KV
Corriente nominal	400 Amps.
Corriente de cortocircuito	38 KA
Capacidad de resistencia al corto circuito de corto tiempo	13.5 KA por 0.2 seg.
Resistencia máxima	28 KA

CARACTERISTICAS MECANICAS

Grado de protección	IP67H
Sección máxima aceptable	500 MCM/240 mm2 máx.
Temperatura ambiente	-40°C a +45°C
Choque y vibración	IK10

