

APLICACIÓN

- Uso con cable minero SHD-GC adecuado hasta 8 KV, 450 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 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

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

450 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

350 MCM

-40°C a +45°C

IK10

Imagen enchufe VICTOR con PATTON & COOKE



LISTADO DE PARTES

ITEM	CANTIDAD	DESCRIPCION
1	1	LIVE LINE BELL
2	1	FEMALE SOCKET BODY
3	1	CABLE CLAMP
4	1	FEMALE SOCKET COVER
5	1	BELL GASKET
6	6	FEMALE PILOT CONNECTOR
7	6	FEMALE PILOT CONTACT
8	1	FEMALE INSULATOR
9	1	PILOT GASKET
10	1	FEMALE EARTH CONTACT
11	1	EARTH MOUNTING CONTACT
12	3	FEMALE PHASE CONTACT
13	3	PHASE CONTACT SCREW
14	3	PHASE CONTACT GASKET
15	1	FEMALE SOCKET GASKET
16	6	M10 X 40 SS CAP SCREW
17	6	M10 X 35 SS CAP SCREW
18	1	CABLE SEALING RUBBER
19	1	INSULATOR GASKET
20	1	LIVE LINE AND BOX
21	3	SWIVEL BOLT KIT
22	1	FEMALE INSULATOR

