



HELUKABEL®

Protección EMC +
puesta a tierra en uno



■ Accesorios para cables

HELUTOP MS-EP5

**prensaestopas EMC para las más altas
demandas de transmisión de corriente**

Helukabelperu.com

HELUTOP MS-EP5

HELUTOP MS-EP5



HELUTOP MS-EP5

Prensaestopa con protección de cortocircuito y EMC

Aplicaciones

- ingeniería ferroviaria
- energía eólica
- instalaciones de fabricación

Material

- latón niquelado
- contactos: cobre-berilio
- terminal: PA6
- junta: caucho de cloropreno (CR)
- junta tórica: NBR (caucho de nitrilo butadieno)

Datos técnicos

- Clase de protección: IP68 - 5 bar
- rango de temperatura: -40°C a + 100°C
- sistema de contacto patentado

VENTAJAS HT MS-EP5

Maximización del número de contactos EMC



Refuerzo de los contactos de la EMC



Sistema de contacto flexible (=HELUTOP MS-EP4)



Effects

- Aumento de la superficie total de contacto entre el apantallamiento del cable y el prensaestopas
- Mejora significativa del apantallamiento EMC a altas frecuencias
- Reducción de la resistencia óhmica, de la caída de tensión y la pérdida de calor
- Utilización en aplicaciones con fuertes tensiones mecánicas, ej., fuertes vibraciones

- No se daña la pantalla al insertar y ajustar el cable

Comparando 3 generaciones de nuestra prensaestopa HELUTOP EMC

