

## HOJA DE CARACTERÍSTICAS

# Limpiador de conectores

## CARACTERÍSTICAS ESPECIALES

- Portátil, para uso en el campo
- Soporte eficiente de instalación
- Compatible con los conectores de la Solución de Monitorización de Pantógrafos



## DESCRIPCIÓN

Limpiadores de conectores de fibra óptica para sensores, caja y cables de la Solución de Monitorización de Pantógrafos de HBK FiberSensing. Estas herramientas de limpieza mecánica están diseñadas para limpiar los conectores instalados en

un adaptador o placa frontal y conectores no acoplados. Se utiliza un hilo de limpieza en seco para barrer y quitar suavemente el polvo y la suciedad de los conectores de tipo ODC.

## BENEFICIOS Y APLICACIÓN



### Limpiadores

- Garantizan la calidad de señal del sistema
- Reducen los tiempos y costes de instalación

### Tecnología de fibra con rejilla de Bragg

- Sin deriva, mediciones absolutamente referenciadas
- Inmune a las interferencias electromagnéticas y de radiofrecuencia
- Tecnología pasiva, apta para aplicaciones en entornos explosivos
- Menores requerimientos de cableado con capacidad intrínseca de multiplexación
- Largas distancias son posibles entre los sensores y los interrogadores
- Combinable con otros tipos de sensores FBG en la misma fibra y el mismo interrogador

## ESPECIFICACIONES

Limpiador de conectores A <sup>1), 2)</sup>			
	Dimensiones	mm	215 x 17.5 x 17.5
	Compatibilidad con conectores	n.d.	Q-ODC-2
	Uso	n.d.	Conector macho de sensor, conectores hembra de caja de conexiones
	Contaminantes	n.d.	Aceite, polvo ...
Limpiador de conectores B <sup>1), 2)</sup>			
	Dimensiones	mm	189.4 x 56.5 x 22
	Compatibilidad con conectores	n.d.	Q-ODC-12
	Uso	n.d.	Conector macho cable de caja de conexiones <sup>3)</sup> , conector hembra cable de conexión
	Contaminantes	n.d.	Aceite, polvo ...

1) La completa composición de los limpiadores cumple las normas RoHS, REACH, Minerales de Conflicto.

2) Los artículos A y B se entregan como paquete.

3) Se entrega con un adaptador para facilitar la limpieza de los enchufes.

## INFORMACIÓN DE PEDIDO

Artículo estándar
1-FSOEM-1701-05-01

### HBK FiberSensing S.A.

Rua Vasconcelos Costa, 277 · 4470-640 Maia · Portugal

Tel.: +351 229 613 010 · Fax: +351 229 613 020

www.hbkworld.com · info.fs@hbkworld.com

Reservado el derecho a modificaciones. Todos los datos describen nuestros productos de manera general. No representan ninguna garantía de calidad o de durabilidad.