

FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



- Portafusible fotovoltaico para aplicaciones fotovoltaicas
- Para su uso en las DC combiner boxes fotovoltaicas de hasta 1500V
 - Montaje en carril DIN
 - Para utilizar con eslabones fusible cilíndricos de 15A hasta 32A de 10x85mm gPV

Datos generales para pedido

Versión	Fotovoltaico, Soporte del fusible, 1500 V, 10x85
Código	4000002613
Tipo	FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V
GTIN (EAN)	8430243419512
Cantidad	10 Pieza

FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

ROHS Conformidad

Dimensiones y pesos

Profundidad	67 mm	Profundidad (pulgadas)	2.6378 inch
Altura	125 mm	Altura (pulgadas)	4.9212 inch
Anchura	22.2 mm	Anchura (pulgadas)	0.874 inch
Peso neto	10 g		

Temperaturas

Temperatura de servicio -50°C to +90°C Temperatura permanente de trabajo, mín. -50 °C
 Temperatura permanente de trabajo, max. 90 °C

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS Conforme sin exención
 REACH SVHC Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Conexión del portafusible

Número de conexiones	2	Longitud de desaislado	9.5 mm
Par de apriete, max.	2.5 Nm	Par de apriete, min.	2 Nm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Material del conductor	Cobre
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 6	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 17
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	1 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	16 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	16 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	1 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	16 mm ²

Datos técnicos del portafusible

portafusible	10 x 85 mm	Color	Celeste
Indicación	sin LED	Soporte del fusible (porta fusibles)	giratorio
Corriente máx.	32 A	Número de potenciales	1
Disipación de energía, máx.	6.5 W	Carril de montaje	TS 35
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Categoría de sobretensión	III
Tipo de montaje	TS 35		

Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

Accesorios

www.weidmueller.com

10x85 gPV



Los elementos de seguridad cilíndricos gPV 10×85 están diseñados para ofrecer una protección compacta, segura y económica de los módulos fotovoltaicos (protección de campo) con voltajes de hasta 1.500 VCC. Estos dispositivos ofrecen protección tanto frente a sobrecargas como a cortocircuitos (vidrio gPV de conformidad con los requisitos de las normas IEC60269-6 y UL248-19).

Datos generales para pedido

Tipo	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	Versión
Código	4000002597	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	8430243419611	
Cantidad	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	Versión
Código	4000002609	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	8430243419628	
Cantidad	5 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	Versión
Código	4000002610	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	8430243419635	
Cantidad	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	Versión
Código	4000002611	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A
GTIN (EAN)	8430243419642	
Cantidad	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 30A 1K5...	Versión
Código	4000005431	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 30 A
GTIN (EAN)	8430243440424	
Cantidad	50 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	Versión
Código	4000002612	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
GTIN (EAN)	8430243419659	
Cantidad	5 ST	
Tipo	FUSE WSFL 10X85 35A 1K5...	Versión
Código	3164280000	Fotovoltaico, Pieza para fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 35 A
GTIN (EAN)	4099987800327	
Cantidad	5 ST	