

## FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V LED

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

Support fusible photovoltaïque pour applications photovoltaïques

- Pour une utilisation dans les boîtiers combinés DC photovoltaïques jusqu'à 1500 V
- Montage sur rail DIN
- Pour une utilisation avec des fusibles cylindriques de 15 A à 32 A de 10x85 mm gPV

### Informations générales de commande

Version	Photovoltaïque, Support fusible, 1500 V, 10x85, avec LED
Référence	<a href="#">3164270000</a>
Type	FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V LED
GTIN (EAN)	4099987800310
Qté.	10 Pièce

## FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V LED

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

www.weidmueller.com

## Caractéristiques techniques

### Agréments

ROHS Conforme

### Dimensions et poids

Profondeur	67 mm	Profondeur (pouces)	2.6378 inch
Hauteur	125 mm	Hauteur (pouces)	4.9212 inch
Largeur	22.2 mm	Largeur (pouces)	0.874 inch
Poids net	99 g		

### Températures

Température d'utilisation permanente, min. -50 °C  
Température d'utilisation permanente, max. 90 °C

### Classifications

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		

### Caractéristiques électriques du support fusible

Fusible	10 x 85 mm	Couleur	Bleu clair
Affichage	LED	Support fusible	pivotant
Courant max.	32 A	Nombre de polarités	1
Dissipation de puissance, max.	6.5 W	Barrette de liaison équipée	TS 35
Tension de choc nominale	6 kV	Catégorie de surtension	III
Type de montage	TS 35		

### Connexion de support fusible

Nombre de raccordements	2	Longueur de dénudage	9.5 mm
Couple de serrage, max.	2.5 Nm	Couple de serrage, min.	2 Nm
Type de raccordement	Raccordement vissé	Matériau de conducteur	Cuivre
Section de raccordement du conducteur, AWG 6 AWG, min.		Section de raccordement du conducteur, AWG 17 AWG, max.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> souple, min.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple, max.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, min.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/1, max.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, min.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> souple avec embout DIN 46228/4, max.	
Section de raccordement du conducteur, 1 mm <sup>2</sup> rigide, min.		Section de raccordement du conducteur, 16 mm <sup>2</sup> rigide, max.	

## FUSEHOLDER WSFH 10X85 1K5V LED

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

## Accessoires

www.weidmueller.com

### 10x85 gPV



Les cartouches fusibles cylindriques gPV 10×85 sont conçues pour fournir une protection compacte, sûre et économique des modules photovoltaïques (protection sur le terrain) avec des tensions allant jusqu'à 1 500 V DC. Elles assurent une protection contre les surcharges et les courts-circuits (classe gPV selon les exigences des normes CEI 60269-6 et UL248-19).

### Informations générales de commande

Type	FUSE WSFL 10X85 15A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000002597</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 15 A
GTIN (EAN)	8430243419611	
Qté.	50 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 16A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000002609</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 16 A
GTIN (EAN)	8430243419628	
Qté.	5 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 20A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000002610</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 20 A
GTIN (EAN)	8430243419635	
Qté.	50 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 25A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000002611</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 25 A
GTIN (EAN)	8430243419642	
Qté.	50 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 30A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000005431</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 30 A
GTIN (EAN)	8430243440424	
Qté.	50 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 32A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">4000002612</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 32 A
GTIN (EAN)	8430243419659	
Qté.	5 ST	
Type	FUSE WSFL 10X85 35A 1K5...	Version
Référence	<a href="#">3164280000</a>	Photovoltaïque, Fusible, 1500 V, 10x85, gPV, 35 A
GTIN (EAN)	4099987800327	
Qté.	5 ST	