

FUSEHOLDER WSFH 22X58 1K5V 80A

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

www.weidmueller.com



Photovoltaik Sicherungshalter für PV Applikationen

- Zur Verwendung in Photovoltaik DC Combiner boxen bis 1500V
- DIN- Tragschienen Montage
- Zur Verwendung mit zylindrischen gPV Sicherungsein-sätzen von 30A bis 80A im Format 22x58mm

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Photovoltaik, Sicherungshalter, 1500 V, 22x58, ohne LED
Best.-Nr.	400003740
Art	FUSEHOLDER WSFH 22X58 1K5V 80A
GTIN (EAN)	8430243427135
VPE	6 ST

FUSEHOLDER WSFH 22X58 1K5V 80A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	76.8 mm	Tiefe (inch)	3.0236 inch
Höhe	126 mm	Höhe (inch)	4.9606 inch
Breite	35.6 mm	Breite (inch)	1.4016 inch
Nettogewicht	100 g		

Temperaturen

Dauergebrauchstemperatur, min.	-50 °C	Dauergebrauchstemperatur, max.	90 °C
--------------------------------	--------	--------------------------------	-------

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

Sicherungshalter Anschluss

Anzahl Anschlüsse	2	Abisolierlänge	14 mm
Anzugsdrehmoment, max.	2.8 Nm	Anzugsdrehmoment, min.	2 Nm
Anschlussart	Schraubanschluss	Leitermaterial	Kupfer
Leiteranschlussquerschnitt AWG, min.	AWG 17	Leiteranschlussquerschnitt AWG, max.	AWG 2
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, min.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig, max.	35 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, min.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig mit AEH DIN 46228/1, max.	35 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, min.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrätig AEH mit Kunststoffkragen DIN 46228/4, max.	35 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, min.	1 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrätig, max.	35 mm ²

Sicherungshalter technische Daten

Sicherungseinsatz	22 x 58 mm	Farbe	weiß
Anzeige	ohne LED	Sicherungshalter (Einsatzträger)	schwenkbar
max. Strom	80 A	Anzahl der Potentiale	1
Max. Verlustleistung	12.5 W	Tragschiene	TS 35
Bemessungsstoßspannung	6 kV	Überspannungskategorie	III
Montageart	TS 35		

Klassifikationen

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 22X58 1K5V 80A

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

Zubehör

www.weidmueller.com

22x58 gPV



Allgemeine Bestelldaten

Art	FUSE WSFL 22X58 35A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	2865970000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 35 A
GTIN (EAN)	4064675602415	
VPE	10 ST	
Art	FUSE WSFL 22X58 40A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	4000003732	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 40 A
GTIN (EAN)	8430243427142	
VPE	10 ST	
Art	FUSE WSFL 22X58 50A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	4000003733	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 50 A
GTIN (EAN)	8430243427159	
VPE	10 ST	
Art	FUSE WSFL 22X58 65A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	4000003734	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 65 A
GTIN (EAN)	8430243427166	
VPE	10 ST	
Art	FUSE WSFL 22X58 70A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	2873890000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 70 A
GTIN (EAN)	4064675647652	
VPE	10 ST	
Art	FUSE WSFL 22X58 75A 1K5...	Ausführung
Best.-Nr.	2870900000	Photovoltaik, Schmelzsicherungseinsatz, 1500 V, 22x58, gPV, 75 A
GTIN (EAN)	4064675636458	
VPE	10 ST	