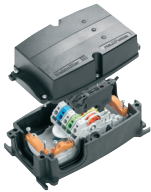
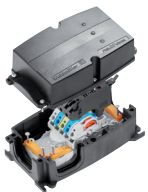


FP BOX FUSE
1961780000



FP BOX FUSE DC
8000007924



FP BOX FUSE R
1025060000



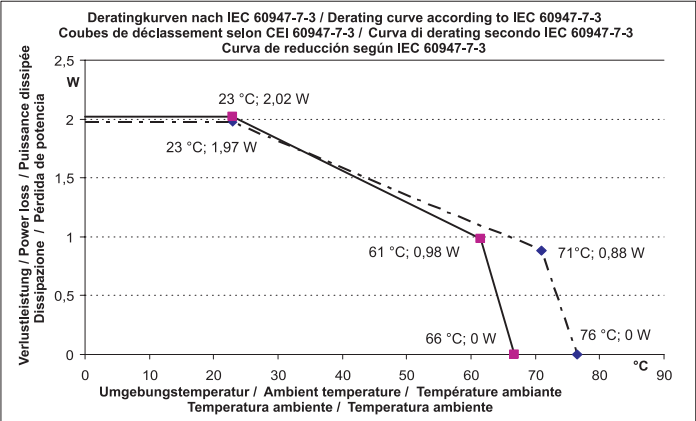
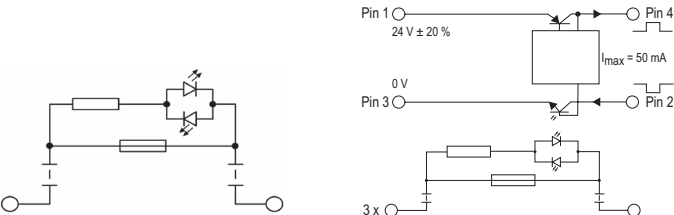
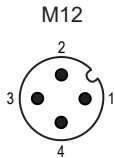
PTSI 4/LD 400V AC
1961770000



PTSI 4/LD 36V AC/DC
1252210000



FP ENC BM 44 1C FUSE R
2814710000



Überlast- und Kurzschluss - im Überlastbetrieb
Overload and short-circuit for overload operations
Surcharge et court-circuit en mode surcharge
Protezione contro i sovraccarichi e i cortocircuiti
funzionamento con sovraccarico
Sobrecarga y cortocircuito modo de sobrecarga

Ausschließlich Kurzschluss - im Nennbetrieb
Only short-circuit for nominal operations
Exclusivement court-circuit en mode nominal
Esclusivamente cortocircuito funzionamento
nominale
Excluyendo cortocircuito modo nominal

(de)

Bemessungsdaten nach IEC 60947-7-1	
Art der Sicherung	6,3x32 mm (1/4x1 1/4")
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	II
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	12 A Bei Verwendung als Trenn- klemme Mit Sicherung wird der Strom durch die eingesetzte Sicherung bestimmt.
Bemessungsspannung U _N	500 V (1961780000, 1025060000, 1961770000) 36 V (8000007924, 1252210000) Die Bemessungsspannung der einge- setzten Sicherung ist zu beachten.
Ausfallanzeige	LED rot
Ausfallanzeige und Meldung	LED rot und M12 (1025060000, 2814710000)

Sicherungsklemmen in Anlehnung an IEC 60947-7-3	Überlast- und Kurz- schlusschutz	Ausschließlich Kurzschlusschutz
	Überlastbetrieb	Nennbetrieb
Max. Verlustleistung	1,9 W	2 W
Max. Verlustleistung pro Sicherung bei 23 °C Umgebungstemperatur. Bei der Auswahl von Sicherungen ist darauf zu achten, dass die oben ge- nannte max. Verlustleistung nicht überschritten wird. Angaben hierzu sind bei den Sicherungsherstellern zu erfragen.		

VORSICHT

Bei defekter Sicherung ist der nachfolgende Stromkreis nicht span-
nungsfrei.

Beispiele Examples		Verlustleistung der Sicherung bei Nennstrom I _N Power loss of the fuse at rated current I _N							
		1,0 A	1,6 A	2,0 A	4 A	6,3 A	8 A	10 A	12,5 A
SIBA, 189140, T	1,0 x I _N	0,35 W	0,32 W	0,36 W	0,56 W	0,69 W	0,88 W	1 W	1,25 W
SIBA, 7006584, gRL	1,0 x I _N	--	--	--	--	1,2 W	1,5 W	1,8 W	1,9 W
Angaben ohne Gewähr. Angaben hierzu sind bei den Sicherungsherstellern zu erfragen. No responsibility is taken for the correctness of this information: Further details can be obtained from the fuse manufacturers.									

Entsorgung

Beachten Sie die Hinweise zur sachgerechten Entsorgung des Produkts.
Die Hinweise finden Sie auf www.weidmueller.com/disposal.

(en)

Rated data according to IEC 60947-7-1	
Type of fuse	6.3x32 mm (1/4x1 1/4")
Rated impulse voltage	8 kV
Pollution severity	3
Overvoltage category	III
Insulating material group	II
Connection acc. to standard	IEC 60947-7-1
Rated current I _N	12 A When used as disconnect ter- minal With a fuse, the current is determined by type of fuse in use.
Rated voltage U _N	500 V (1961780000, 1025060000, 1961770000) 36 V (8000007924, 1252210000) The rated voltage of the fuse used must be observed.
Failure indicator	LED red
Failure indicator and signal	LED red and M12 (1025060000, 2814710000)

Fuse terminals in accord- ance with IEC 60947-7-3	Overload protection	Exclusive short-circuit protection
	Overload operations	Nominal operations
Max. power loss	1,9 W	2 W
Max. power loss per fuse at 23 °C ambient temperature. When choosing fuses, it is important to make sure that the max. power loss cited above will not be exceeded. Further details can be obtained from the fuse manufacturers.		

CAUTION

If the fuse is defective, the follow-up circuit remains live.

Disposal

Observe the notes for proper disposal of the product. You can find the notes
here: www.weidmueller.com/disposal.

fr

Caractéristiques assignées selon IEC 60947-7-1	
Type de protection	6,3x32 mm (1/4x1 1/4")
Tension nominale de choc	8 kV
Degré d'encrassement	3
Classe de surtension	III
Groupe d'isolant	II
Raccordement selon norme	IEC 60947-7-1
Courant nominal I _N	12 A Si utilisé comme borne de sectionnement. Avec un fusible, le courant est déterminée par le fusible employé.
Tension assignée U _N	500 V (1961780000, 1025060000, 1961770000) 36 V (8000007924, 1252210000) La tension nominale du fusible utilisé doit être respectée.
Témoin de panne	LED rouge
Témoin de panne et message	LED rouge et M12 (1025060000, 2814710000)

Bornes fusibles adossées à la IEC 60947-7-3	Protection contre les surcharges et les court-circuits	Protection uniquement contre les court-circuits
	Fonctionnement surcharge	Fonctionnement nominal
Puissance dissipée max.	1,9 W	2 W
Puissance dissipée max. par fusible à température ambiante de 23 °C. Lors de la sélection des fusibles, veiller à ce que la puissance dissipée max. indiquée ci-dessus ne soit pas dépassée. Demander les caractéristiques auprès des fabricants de fusibles.		



ATTENTION

En cas de fusible défectueux, le circuit électrique suivant n'est pas hors tension.

Exemples / Esempi / Ejemplos		Puissance dissipée de fusible à courant nominal I _N / Dissipazione del fusibile con corrente nominale I _N / Potencia de disipación del fusible a intensidad nominal I _N							
		1,0 A	1,6 A	2,0 A	4 A	6,3 A	8 A	10 A	12,5 A
SIBA, 189140, T	1,0 x I _N	0,35 W	0,32 W	0,36 W	0,56 W	0,69 W	0,88 W	1 W	1,25 W
SIBA, 7006584, gRL	1,0 x I _N	--	--	--	--	1,2 W	1,5 W	1,8 W	1,9 W
Indications non garanties. Demander les caractéristiques auprès des fabricants de fusibles. / Dati non garantiti. Per maggiori informazioni, fare riferimento ai produttori dei fusibili. / No se garantiza la corrección de las indicaciones. Consulte al fabricante del fusible para obtener más información al respecto.									

Mise au rebut



Respectez les consignes pour une élimination correcte du produit. Vous pouvez trouver les consignes ici : www.weidmueller.com/disposal.



it

Dati di dimensionamento secondo IEC 60947-7-1	
Tipo di protezione	6,3x32 mm (1/4x1 1/4")
Tensione impulsiva di taratura	8 kV
Grado di impurità	3
Categoria di sovratensione	III
Gruppo isolante	II
Collegamento a norma	IEC 60947-7-1
Corrente nominale I _N	12 A In caso di utilizzo come morsetto separatore. Con il fusibile, la corrente viene determinata in funzione del fusibile impiegato.
Tensione nominale U _N	500 V (1961780000, 1025060000, 1961770000) 36 V (8000007924, 1252210000) È necessario osservare la tensione nominale del fusibile utilizzato.
Indicatore di guasto	LED rosso
Indicatore di guasto e messaggio	LED rosso e M12 (1025060000, 2814710000)

Portafusibili conforme a IEC 60947-7-3	Protezione contro i sovraccarichi e i cortocircuiti	Esclusivamente protezione contro i cortocircuiti
	Fonzionamento con sovraccarico	Fonzionamento nominale
Dissipazione max.	1,9 W	2 W
Dissipazione max. per fusibili con una temperatura ambiente di 23 °C. Se si selezionano fusibili, assicurarsi di non superare la dissipazione massima sopra specificata. Per maggiori informazioni, fare riferimento ai produttori dei fusibili.		



ATTENZIONE

Se il fusibile è guasto, il circuito a valle non è privo di tensione.

es

Datos de medición según IEC 60947-7-1	
Tipo de fusible	6,3x32 mm (1/4x1 1/4")
Tensión transitoria de medición	8 kV
Nivel de suciedad	3
Categoría de sobretensión	III
Grupo de material aislante	II
Conexión según la norma	IEC 60947-7-1
Intensidad nominal I _N	12 A Si se utiliza como borne de sectionamiento. Mediante el fusible la corriente se determina por el fusible utilizado.
Tensión nominal U _N	500 V (1961780000, 1025060000, 1961770000) 36 V (8000007924, 1252210000) Debe observarse la tensión de medición del fusible utilizado.
Indicación de avería	LED rojo
Indicación de avería y mensaje	LED rojo y M12 (1025060000, 2814710000)

Borne de seguridad según IEC 60947-7-3	Protección frente a sobrecarga y cortocircuito	Excluye protección frente a cortocircuito
	Modo de sobrecarga	Modo nominal
Máx. potencia de disipación	1,9 W	2 W
Máx. potencia de disipación por fusible a 23 °C temperatura ambiente. Al elegir el fusible debe tenerse en cuenta que la disipación arriba mencionada no debe superarse. Consulte al fabricante del fusible para obtener más información al respecto.		



ATENCIÓN

Si el fusible está defectuoso el siguiente circuito de corriente no está libre de tensión.

Eliminación



Tenga en cuenta las notas del producto acerca de los procedimientos correctos de eliminación. Estas notas están disponibles aquí: www.weidmueller.com/disposal.

