

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads.
(<http://download.phoenixcontact.de>)



Sicherungsreihenklemme, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,2 mm²- 6 mm², AWG: 24 - 10, Nennstrom: 10 A, Nennspannung: 12 V, Breite: 6,2 mm, Sicherungstyp: Type F (miniature), Art der Sicherung: Flach, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: schwarz

Bild zeigt Variante ...HESILED 24 (5X20)

Produkteigenschaften

- ✓ Die Push-in-Anschlussklemmen zeichnen sich neben den Systemmerkmalen des CLIPLINE complete System durch einfaches und werkzeugloses Verdrahten von Leitern mit Aderendhülse oder starren Leitern aus
- ✓ Die kompakte Bauform und der Frontanschluss ermöglichen eine Verdrahtung auf engstem Raum
- ✓ Neben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4046356498784

Technische Daten

Allgemein

Hinweis	Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung, die Spannung durch die gewählte Leuchtanzeige bestimmt. 15 A bei Einzelanordnung, 10 A bei Verbundanordnung. Deratingkurve auf Anfrage erhältlich. Die empfohlene Dauerbelastbarkeit der Sicherungseinsätze nach DIN 72581/Teil 3 beträgt max. 80 Prozent ihres Nennstroms (bei einer Umgebungstemperatur von 23 °C)
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	schwarz
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Allgemein

Sicherung	Type F (miniature)
Art der Sicherung	Flach
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Nennstrom I_N	10 A

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Technische Daten

Allgemein

Nennspannung U_N	12 V
Verlustleistung	(auf Anfrage)
Strom maximal bei Einzelanordnung	15 A
Spannung Leuchtanzeige	12 V DC
Strom Leuchtanzeige	2 mA
Offene Seitenwand	ja

Maße

Breite	6,2 mm
Länge	56 mm
Höhe NS 35/7,5	36,5 mm
Höhe NS 35/15	44 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	4 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	4 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	4 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1 mm ²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge minimal	8 mm
Abisolierlänge maximal	10 mm
Lehrdorn	A4

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141116
eCl@ss 4.1	27141116
eCl@ss 5.0	27141116
eCl@ss 5.1	27141116
eCl@ss 6.0	27141116

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 7.0	27141116
eCl@ss 8.0	27141116

ETIM

ETIM 2.0	EC000897
ETIM 3.0	EC000899
ETIM 4.0	EC000899
ETIM 5.0	EC000899

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

Approbationen

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GL / CSA / LR / GOST / cULus Recognized /

Approbationsdetails

UL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10

cUL Recognized 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	300 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10

GOST 

GL

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Approbationen

CSA 		
Usegroups	B	C
Nennspannung UN	12 V	12 V
Nennstrom IN	15 A	15 A
mm²/AWG/kcmil	24-10	24-10

LR



Zubehör

Abschlussdeckel

D-ST 4 - 3030420



DP PS-6 - 3036738



Abteilungstrennplatte

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

ATP-ST 4 - 3030721



Schraubwerkzeug

SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Klemmenmarker unbeschriftet

GBS 5-25X12 - 0810588



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

UCT-TM 6 - 0828736



ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710



UC-TMF 6 - 0818140



UCT-TMF 6 - 0828746



TMT 6 R - 0816498



TMT (EX9,5)R - 0828295



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

Schildchenträger

GBS-ZB/26X6 - 0809298



CARRIER-TM 300 - 0828282



Documentation

PT-IL - 3208090



Brücke

FBS 2-6 - 3030336



FBS 3-6 - 3030242



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

FBS 4-6 - 3030255



FBS 5-6 - 3030349



FBS 10-6 - 3030271



FBS 20-6 - 3030365



RB ST (2,5/4)-1,5/S - 3214356



Tragschiene

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



Klemmenmarker beschriftet

ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



UCT-TM 6 CUS - 0829602



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

ZBF 6 CUS - 0825027



UC-TMF 6 CUS - 0824646



UCT-TMF 6 CUS - 0829665



TMT 6 R CUS - 0824488



Prüfstecker

MPS-MT - 0201744



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 BU - 3035975



PAI-4-FIX-5/6 OG - 3035974



PAI-4-FIX-5/6 YE - 3035977



PAI-4-FIX-5/6 RD - 3035976



PAI-4-FIX-5/6 GN - 3035978



PAI-4-FIX-5/6 BK - 3035980



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

PAI-4-FIX-5/6 GY - 3035982



PAI-4-FIX-5/6 VT - 3035979



PAI-4-FIX-5/6 BN - 3035981



PS-6 - 3030996



PS-6/2,3MM RD - 3038736



Isolierhülse

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

MPS-IH WH - 0201663



MPS-IH RD - 0201676



MPS-IH BU - 0201689



MPS-IH YE - 0201692



MPS-IH GN - 0201702



MPS-IH GY - 0201728



Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

MPS-IH BK - 0201731



ISH 4/0,5 - 3002885



ISH 4/1,0 - 3002898



Planungs- und Markierungssoftware

CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Endhalter

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Zubehör

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



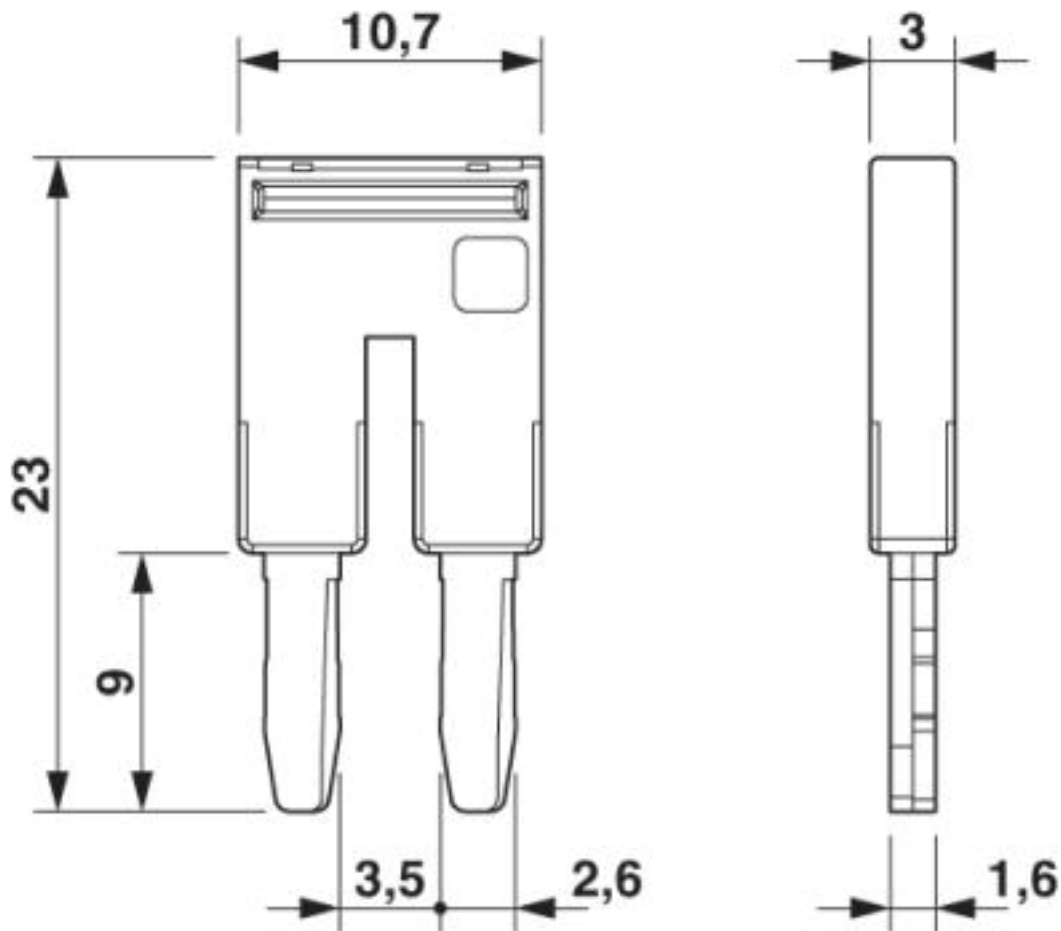
E/NS 35 N - 0800886



Zeichnungen

Sicherungsreihenklemme - PT 4-FSI/F-LED 12 - 3208951

Maßzeichnung



Schaltplan

