

FLT-SEC-H MPB-3+1 - Verdrahtungsbrücke



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2910501>

Bitte beachten Sie, dass die in diesem PDF-Dokument angezeigten Daten aus unserem Online-Katalog generiert wurden. Bitte finden Sie die vollständigen Daten in der Benutzer-Dokumentation. Es gelten unsere Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Downloads.

Verdrahtungsbrücke für das Verbinden von drei Blitzstromableitern FLASHTRAB SEC HYBRID mit einer N/PE-Funkenstrecke zu einer 3+1-Schaltung für TN-S-/TT-Systeme. Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 8-polig, Querschnitt 35 mm² mit stabilem Kunststoffgehäuse für den notwendigen Berührungsschutz bei Verwendung als Neutralleiterbrücke.



Produktbeschreibung

Für den Aufbau einer 3+1-Schaltung in TN-S/TT-Systemen werden folgende Produkte benötigt: 230/415 V AC: 3 x 2801615 (FLT-SEC-H-T1-1C-264/25-FM) + 1 x 2905472 (FLT-SEC-P-T1-N/PE-350/100-FM) + 1 x 2910501 FLT-SEC-H MPB-3+1 400/690 V AC: 3 x 2907259 (FLT-SEC-H-T1-1C-440/25-FM) + 1 x 2907262 (FLT-SEC-P-T1-N/PE-440/100-FM) + 1 x 2910501 FLT-SEC-H MPB-3+1

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	2910501
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	K1 - Überspannungsschutz
Produktschlüssel	CL116Z
GTIN	4055626461915
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	97,5 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	94,07 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	DE

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Brücke
Bauform	Kammbrücke
Polzahl	8

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2

Elektrische Eigenschaften

Anzahl Phasen	1
---------------	---

Anschlussdaten

Anschlussart	Steckverbinder
Leiterquerschnitt starr	33,7 mm ² ... 33,7 mm ²

Maße

Breite	75 mm
Höhe	141 mm
Tiefe	2 mm

Materialangaben

Farbe	lichtgrau (RAL 7035)
Material	Kupfer
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V-0
CTI-Wert des Materials	600
Isolierstoff	PA6.6

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

Schutzart	IP20
Umgebungstemperatur (Betrieb)	85 °C
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	85 °C

Montage

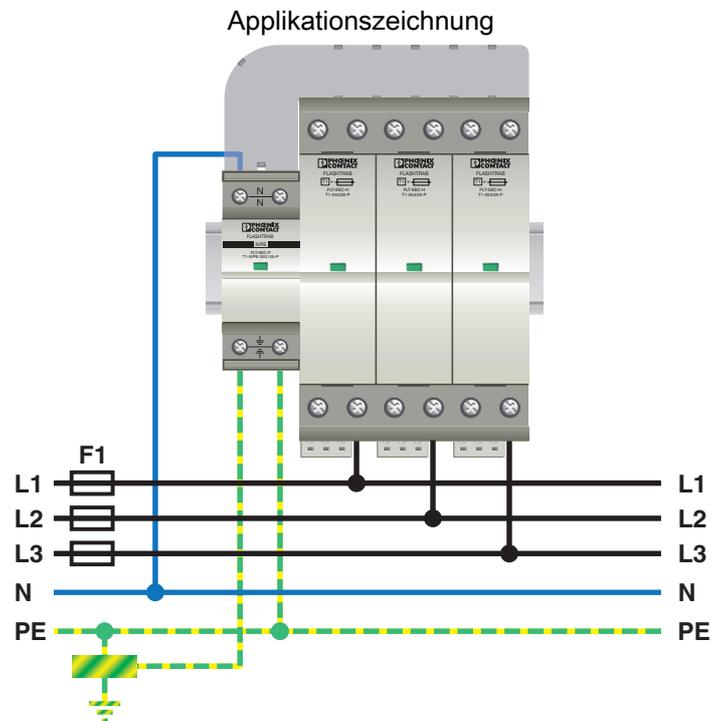
Montageart	Aufsteckmontage
------------	-----------------

FLT-SEC-H MPB-3+1 - Verdrahtungsbrücke

2910501

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2910501>

Zeichnungen



Aufbau einer 3+1-Schaltung für TN-S-/TT-Systeme mit einer N/PE-Funkenstrecke und Blitzstromableiter Typ 1 (FLT-SEC-H)

FLT-SEC-H MPB-3+1 - Verdrahtungsbrücke



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2910501>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27171292
ECLASS-15.0	27171292

ETIM

ETIM 9.0	EC002496
----------	----------

UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121600
-------------	----------

FLT-SEC-H MPB-3+1 - Verdrahtungsbrücke



2910501

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2910501>

Environmental product compliance

EU RoHS

Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie	Ja, Keine Ausnahmeregelungen
--	------------------------------

China RoHS

Environment friendly use period (EFUP)	EFUP-E
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

EU REACH SVHC

Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.)	Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 %
---	--

Phoenix Contact 2025 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de