

FLT 60-400

Artikelnummer: 2800107

<http://eshop.phoenixcontact.de/phoenix/treeViewClick.do?UID=2800107>Typ 1 / Class I / B-Ableiter (Blitzstromableiter) mit Arc-Chopping-
Funkenstrecke, 1-kanalig. Gehäusebreite: 35 mm (2TE)

Kaufmännische Daten

GTIN (EAN)	4046356479936
VPE	1 Stk.
Zolltarif	85363010
Produktschlüssel	07011
Katalogseitenangabe	Seite 21 (TT-2009)

<http://download.phoenixcontact.de>
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.

Technische Daten

Allgemein

Material Gehäuse	PA-GF
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Farbe	schwarz
Normen für Luft- und Kriechstrecken	EN 60664-1 EN 61643-11
Schutzart	IP20
Montageart	Hut-Schiene 35 mm
Bauform	Tragschienenmodul einteilig
Polzahl	1
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-40 °C ... 85 °C

Zulässige Luftfeuchtigkeit (Betrieb)	≤ 95 %
Wirkungsrichtung	1L-N/PE
Breite	35,50 mm
Höhe	65,50 mm
Länge	90,00 mm
Teilungseinheit	2 TE

Anschluss Schutzschaltung

Anschlussart	Biconnect-Klemmen
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment	8 Nm
Abisolierlänge	19 mm
Leiterquerschnitt flexibel min	16 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	35 mm ²
Leiterquerschnitt starr min	10 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	50 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	6
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	1

Normen

Normen/Bestimmungen	IEC 61643-1
	DIN EN 61643-11
	DIN EN 61643-11/A11

Approbationen



Approbationen

CB, GOST, KEMA

Zubehör

Artikel	Bezeichnung	Beschreibung
Brücken		
2809209	MPB 18/1- 2	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 2-polig

2809212	MPB 18/1- 3	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 3-polig
2809225	MPB 18/1- 4	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 4-polig
2748564	MPB 18/1- 6	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 6-polig
2748577	MPB 18/1- 8	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 8-polig
2748580	MPB 18/1- 9	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 9-polig
2748593	MPB 18/1-12	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 12-polig
2809238	MPB 18/1-57	Verdrahtungsbrücke für Module mit Anschlussraster 17,5 mm, 1-phasig, 57-polig

Markierung

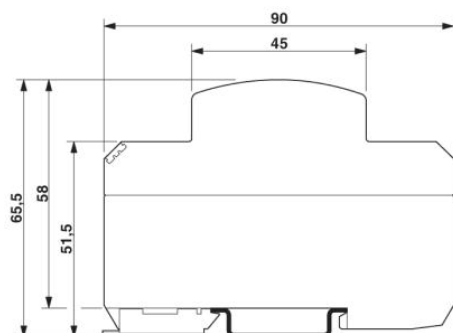
1051993	B-STIFT	Bezeichnungsstift, zur manuellen Beschriftung der unbedruckten Zackbandstreifen, Beschriftung wisch- und wasserfest, Strichstärke 0,5 mm
2749589	ZBN 18,LGS:ERDE	Beschriftungsschildchen längs bedruckt, Streifen mit 5 Schildchen, Erde (Erdungssymbol), Farbe: weiß
2749576	ZBN 18,LGS:L1-N,ERDE	Beschriftungsschildchen längs bedruckt, Streifen mit 5 Schildchen, L1, L2, L3, N, GND, Farbe: weiß
2809128	ZBN 18:UNBEDRUCKT	Beschriftungsschildchen unbedruckt, Streifen mit 5 Schildchen zum Selbstbeschriften mit B-STIFT oder CMS-System, für Klemmenbreite: 17,5 mm, Farbe: weiß

Montage

1201442	E/UK	Endhalter, zur Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35/7,5
---------	------	---

Zeichnungen

Maßzeichnung



Schaltplan



Adresse

PHOENIX CONTACT GmbH & Co. KG
Flachmarktstr. 8
32825 Blomberg, Germany
Tel +49 5235 3 00
Fax +49 5235 3 1200
<http://www.phoenixcontact.com>



© 2010 Phoenix Contact
Technische Änderungen vorbehalten