

Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

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>)



Universalklemme mit Bolzen-Anschluss, Querschnitt: 0,1 - 25 mm², Breite: 18 mm, Farbe: grau

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918005597

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	2
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

Allgemein

Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I _N	101 A
Nennspannung U _N	800 V (Die Nennspannung gilt für isolierte Kabelschuhe)
Offene Seitenwand	ja

Maße

Länge	60 mm
Breite	18 mm
Höhe NS 35/7,5	64,5 mm
Höhe NS 35/15	72 mm
Höhe NS 32	69 mm

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,1 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	25 mm ²

Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt flexibel min	0,1 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max	25 mm ²
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	26
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	4
Schraubengewinde	M5
Anzugsdrehmoment min	2,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	3 Nm
Anschlussart	Bolzenanschluss
Anschluss gemäß Norm	DIN 46234
Querschnitt min.	0,1 mm ²
Querschnitt max.	25 mm ²
Augendurchmesser	5,3 mm
Bolzendurchmesser	5 mm
Anschluss gemäß Norm	DIN 46237
Querschnitt min.	1 mm ²
Querschnitt max.	6 mm ²
Augendurchmesser	5,3 mm
Bolzendurchmesser	5 mm

Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141120
eCl@ss 4.1	27141120
eCl@ss 5.0	27141120
eCl@ss 5.1	27141120
eCl@ss 6.0	27141120
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120

ETIM

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

UNSPSC

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

Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Approbationen

CSA / UL Recognized / GOST / LR / GL / GOST /

Approbationsdetails

CSA 	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	100 A
mm ² /AWG/kcmil	18-4

UL Recognized 	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	115 A
mm ² /AWG/kcmil	

GOST 
--

LR

GL



Zubehör

Abschlussdeckel

D-OTTA 25 - 0790514



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

Abteilungstrennplatte

ATP-OTTA 25 - 0790501



Schraubwerkzeug

SZS 1,0X6,5 VDE - 1205079



Tragschiene

NS 32 PERF 2000MM - 1201002



NS 32 UNPERF 2000MM - 1201015



NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

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



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



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

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



NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

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



NS 35/15 CAP - 1206573



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

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



Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 10:UNBEDRUCKT - 1053001



UC-TM 10 - 0818069



UCT-TM 10 - 0829142



Klemmenmarker beschriftet

ZB 10 CUS - 0824941



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

UC-TM 10 CUS - 0824605



UCT-TM 10 CUS - 0829623



Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Zubehör

E/UK - 1201442



E/UK 1 - 1201413



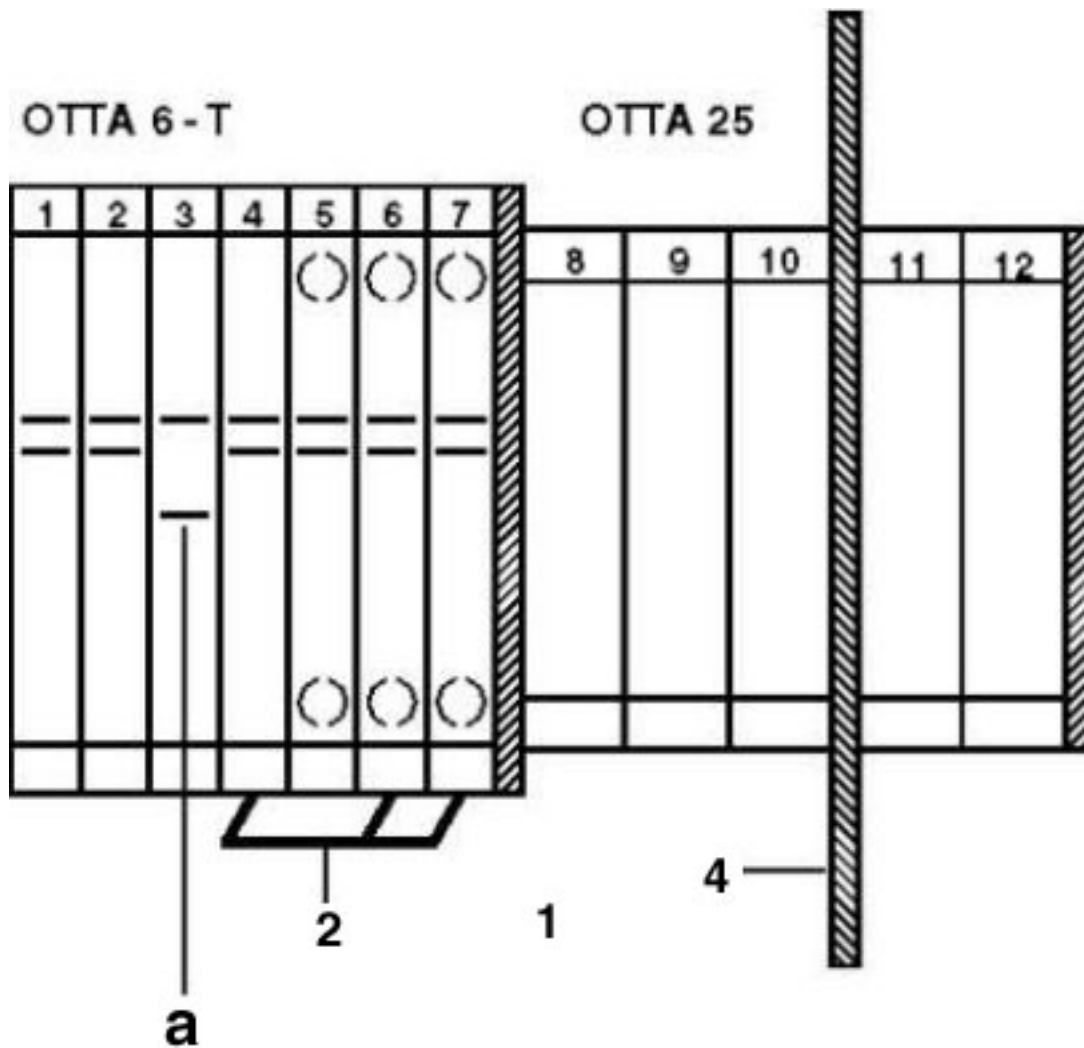
Zeichnungen

Schaltplan



Durchgangsklemme - OTTA 25-M5 - 0790488

Schaltplan



a = geöffnet 1 = Deckel 2 = Einlegebrücke 4 = Abteilungstrennplatte

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten
<http://www.phoenixcontact.com>