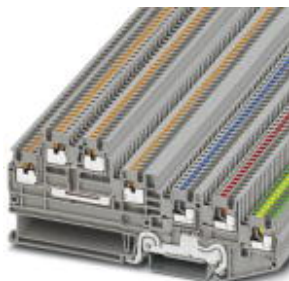


Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

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://phoenixcontact.de/download>)



Initiatoren-/Aktorenklemme, mit Schutzleiterfunktion, Nennspannung: 250 V, Nennstrom: 13,5 A, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Anzahl der Anschlüsse: 5, Querschnitt: 0,14 mm² - 1,5 mm², AWG: 26 - 14, Breite: 3,5 mm, Höhe: 44,6 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Ihre Vorteile

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



COMPLETE SYSTEM

Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50 STK
GTIN	 4 055626 447889
GTIN	4055626447889
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	15,600 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	15,600 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

Anzahl der Etagen	5
Anzahl der Anschlüsse	5
Potenziale	5
Nennquerschnitt	1,5 mm ²
Farbe	grau
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Technische Daten

Allgemein

Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Belastungsstrom maximal	13,5 A
Nennstrom I _N	13,5 A
Nennspannung U _N	250 V
Offene Seitenwand	Ja
Prüfspezifikation Berührschutz	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Handrückensicherheit	gewährleistet
Fingersicherheit	gewährleistet
Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Prüfspektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
Prüffrequenz	f ₁ = 5 Hz bis f ₂ = 150 Hz
ASD-Pegel	0,964 (m/s ²) ² /Hz
Beschleunigung	0,58 g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis Schockprüfung	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation Schockprüfung	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	5g
Schockdauer	30 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2)	Prüfung bestanden
Prüfverfahren mit einer Prüf Flamme (DIN EN 60695-11-10)	V0
Sauerstoffindex (DIN EN ISO 4589-2)	>32 %
NF F16-101, NF F10-102 Klasse I	2
NF F16-101, NF F10-102 Klasse F	2
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden
Wärmeabgabe kalorimetrisch NFPA 130 (ASTM E 1354)	28 MJ/kg
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Technische Daten

Maße

Breite	3,5 mm
Deckelbreite	0,8 mm
Länge	121,65 mm
Höhe	44,6 mm
Höhe NS 35/7,5	52,1 mm
Höhe NS 35/15	59,6 mm

Anschlussdaten

Hinweis	Bitte beachten Sie die Strombelastbarkeit der Tragschienen.
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Abisolierlänge	8 mm ... 10 mm
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt starr max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	26
Leiterquerschnitt AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel max.	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	1,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	1 mm ² es wird die Verwendung der Aderendhülse AI-S 1-8 TQ Artikel-Nr. 1200293 empfohlen
Lehrdorn	A1 / B1

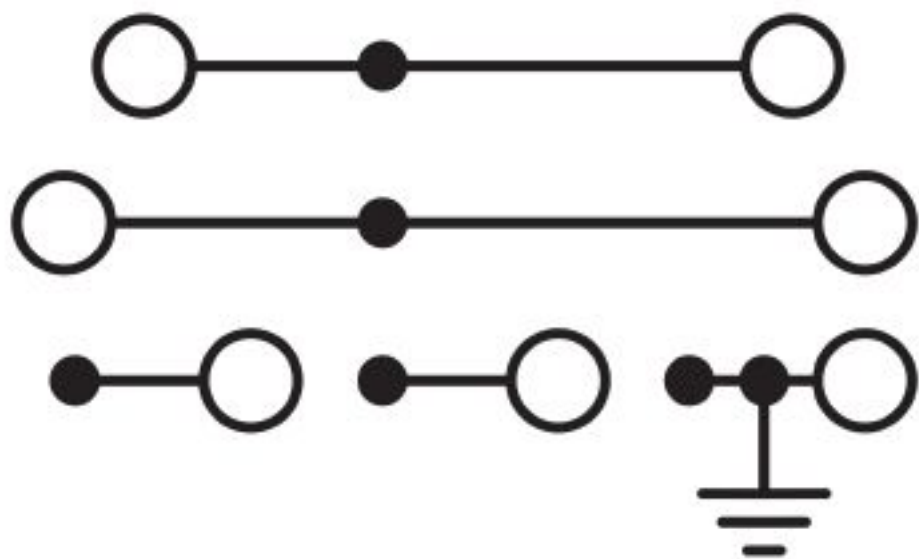
Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

Zeichnungen

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Schaltplan



Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 5.0	27141100
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141128
eCl@ss 8.0	27141128
eCl@ss 9.0	27141128

ETIM

ETIM 5.0	EC000900
ETIM 6.0	EC000900
ETIM 7.0	EC000900

Approbationen

Approbationen

Approbationen

EAC / CSA / UL Recognized / cUL Recognized / EAC / cULus Recognized

Ex Approbationen

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Approbationen

Approbationsdetails

EAC		RU C- DE.AI30.B.01102
-----	---	--------------------------

CSA		http://www.csagroup.org/services-industries/product-listing/	13631
	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	300 V	600 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	5 A
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

UL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

cUL Recognized		http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/LISEXT/1FRAME/index.htm	FILE E 60425
	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	
mm²/AWG/kcmil	26-14	26-14	26-14

EAC		RU C- DE.BL08.B.00644
-----	---	--------------------------

cULus Recognized	
------------------	---

Zubehör

Zubehör

Abschlussdeckel

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Abschlussdeckel - D-PTIO 1,5/S/5 - 3244589



Abschlussdeckel, Länge: 121,65 mm, Breite: 0,8 mm, Höhe: 44,6 mm, Farbe: grau

Deckelsegment - DS-PTIO 1,5/S - 1045987



Deckelsegmente, großes Segment: 32,25 X 13,83 X 0,9, kleines Segment: 22,65 X 11,65 X 0,9, Farbe: grau

Crimpwerkzeug

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 6 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156



Presszange, für unisolierte und isolierte Aderendhülsen DIN 46228 Teil 1 und 4 von 0,14 mm² ... 10 mm², ebenfalls für TWIN Aderendhülsen bis 2 x 4 mm², automatische Querschnittsanpassung, seitliche Einführung, ausgestattet mit Fallschutz

Presszange - CRIMPFOX 10S - 1212045



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm² ... 10 mm², Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

Presszange - CRIMPFOX 6H - 1212046



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm² ... 6 mm², Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

Presszange - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 2,5 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6-M - 1212720



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Presszange - CRIMPFOX 6 - 1212034



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6,0 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6T - 1212037



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6T-F - 1212038



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 6S-F - 1212043



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,5 mm² ... 6 mm², frontale Einführung, Vierkant-Crimp

Presszange - CRIMPFOX-M - 1212072



Grundzange, zur Aufnahme von Gesenken für verschiedenste Kontaktarten

Dokumentation

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Montagematerial - PT-IL - 3208090



Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology

Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35 - 3022218



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Endhalter - CLIPFIX 35-5 - 3022276



Schnellmontage-Endhalter, für Tragschiene NS 35/7,5 oder Tragschiene NS 35/15, mit Markierungsmöglichkeit, mit Parkmöglichkeit für FBS...5, FBS...6, KSS 5, KSS 6, Breite: 5,15 mm, Farbe: grau

Endhalter - E/NS 35 N - 0800886



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Farbe: grau

Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH WH - 0201663



Isolierhülse, Farbe: weiß

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH RD - 0201676

Isolierhülse, Farbe: rot



Isolierhülse - MPS-IH BU - 0201689

Isolierhülse, Farbe: blau



Isolierhülse - MPS-IH YE - 0201692

Isolierhülse, Farbe: gelb



Isolierhülse - MPS-IH GN - 0201702

Isolierhülse, Farbe: grün



Isolierhülse - MPS-IH GY - 0201728

Isolierhülse, Farbe: grau



Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH BK - 0201731

Isolierhülse, Farbe: schwarz



Klemmenmarker beschriftet

Zackband flach - ZBF 3,5 CUS - 0829394



Zackband flach, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 5,2 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband flach - ZBF 3,5,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0801406



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 3,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Zackband flach - ZBF 3,5,QR:FORTL.ZAHLEN - 0801407



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 3,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Marker für Klemmen - UCT-TMF 3,5 CUS - 0829644



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 2,7 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 108

Klemmenmarker unbeschriftet

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Marker für Klemmen - UCTU-TM (3,5X7) - 0803666



Markierungsmaterial speziell für PTIO 1,5/S... Klemmenserie

Zackband flach - ZBF 3,5:UNBEDRUCKT - 0829392



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 3,5 x 5,2 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

Marker für Klemmen - UCT-TMF 3,5 - 0829486



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: TOPMARK NEO, TOPMARK LASER, BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, THERMOMARK PRIME, THERMOMARK CARD 2.0, THERMOMARK CARD, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 3,5 mm, Schriftfeldgröße: 2,7 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 108

Planungs- und Markierungssoftware

Software - CLIP-PROJECT ADVANCED - 5146040



Mehrsprachige Software zur komfortablen Projektierung der Produkte von Phoenix Contact auf Normtragschienen.

Software - CLIP-PROJECT PROFESSIONAL - 5146053



Mehrsprachige Software zur Klemmenleistenprojektierung. Ein Marking-Modul erlaubt die professionelle Beschriftung vom Markern und Labeln zur Kennzeichnung von Klemmen, Leitern und Kabeln sowie Geräten.

Prüfstecker

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Prüfstecker - MPS-MT - 0201744



Prüfstecker, mit Lötanschluss bis 1 mm² Leiterquerschnitt, Farbe: grau

Prüfstecker - PS-3,5 - 3031010



Prüfstecker, Farbe: rot

Prüfstecker - PS-3,5/E - 3031012



Prüfstecker, Farbe: rot

Schraubwerkzeug

Betätigungswerkzeug - ST-BW 0 - 1200135



Betätigungswerkzeug, für alle 1,5 mm² Zugfedern von PT 1,5/S und FT 1,5/S

Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 2-3,5 - 3213014



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Steckbrücke - FBS 3-3,5 - 3213027



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 4-3,5 - 3213030



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 5-3,5 - 3213043



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 10-3,5 - 3213056



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 20-3,5 - 3213069



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 20, Farbe: rot

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Steckbrücke - FBS 50-3,5 - 3000706



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 50, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 2-3,5 BU - 3213086



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 3-3,5 BU - 3213099



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 4-3,5 BU - 3213109



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 5-3,5 BU - 3213112



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Steckbrücke - FBS 10-3,5 BU - 3213125



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 20-3,5 BU - 3213138



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 20, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 50-3,5 BU - 3000708



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 50, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 2-3,5 GY - 3213153



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 2, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 3-3,5 GY - 3213167



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 3, Farbe: grau

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Steckbrücke - FBS 4-3,5 GY - 3213180



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 4, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 5-3,5 GY - 3213183



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 5, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 10-3,5 GY - 3213196

Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 10, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 20-3,5 GY - 3213206



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 20, Farbe: grau

Steckbrücke - FBS 50-3,5 GY - 3000707



Steckbrücke, Rastermaß: 3,5 mm, Polzahl: 50, Farbe: grau

Tragschiene

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Tragschiene gelocht - NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silber

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

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



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 7,5 mm, nach EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: kupferfarben

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5

Tragschiene gelocht - NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene gelocht - NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene gelocht - NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



Tragschiene gelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Initiatoren-/Aktorenklemme - PTIO 1,5/S/5-PE - 3244473

Zubehör

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Länge: 2000 mm, Farbe: kupferfarben

Endkappe - NS 35/15 CAP - 1206573



Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil 2,3 mm, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Länge: 2000 mm, Farbe: silberfarben

Trennplatte

Distanzplatte - DP PS-3,5 - 3031011



Distanzplatte, Länge: 15,9 mm, Breite: 3,5 mm, Höhe: 33,5 mm, Polzahl: 1, Farbe: rot