

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)



Potenzialsammelklemme, In der Endanwendung sind die geltenden Sicherheitsbestimmungen für den Überlast- und Kurzschlussschutz der angeschlossenen Leiter zu berücksichtigen!, Nennspannung: 1000 V, Nennstrom: 105 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Push-in-Anschluss, Anzahl der Anschlüsse: 11, Querschnitt: 1,5 mm² - 50 mm², AWG: 16 - 1/0, Breite: 16,3 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

Ihre Vorteile

- ☐ Der Klemmenblock eignet sich in idealer Weise für die Anwendung in der Gebäudeinstallation und im Maschinenbau
- Die kompakte Bauform und der Frontanschluss ermöglichen eine Verdrahtung auf engstem Raum
- Weben der Prüfmöglichkeit im doppelten Funktionsschacht steht bei allen Klemmen ein zusätzlicher Prüfabgriff zur Verfügung
- ☑ 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



Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	20 STK
GTIN	4 055626 167619
GTIN	4055626167619
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	76,800 g
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	76,800 g
Zolltarifnummer	85369010
Herkunftsland	Polen
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen

Technische Daten

Allgemein

- age-men	
Hinweis	In der Endanwendung sind die geltenden Sicherheitsbestimmungen für den Überlast- und Kurzschlussschutz der angeschlossenen Leiter zu berücksichtigen!
Anzahl der Etagen	1
Anzahl der Anschlüsse	11
Farbe	grau
Isolierstoff	PA



Technische Daten

Allgemein

Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	4,06 W (beim Anschluss mehrerer Etagen vervielfältigt sich der Wert)
Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Belastungsstrom maximal	105 A (Der max. Belastungsstrom darf durch den Summenstrom aller angeschlossenen Leiter nicht überschritten werden.)
Nennstrom I _N	105 A
Nennspannung U _N	1000 V
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Belastungsstrom maximal	41 A
Nennstrom I _N	41 A
Nennspannung U _N	1000 V
Offene Seitenwand	Nein
Prüfspezifikation Berührschutz	DIN EN 50274 (VDE 0660-514):2002-11
Handrückensicherheit	gewährleistet
Fingersicherheit	gewährleistet
Ergebnis Stoßspannungsprüfung	Prüfung bestanden
Stoßspannungsprüfung Sollwert	9,8 kV
Ergebnis Stehwechselspannungsprüfung	Prüfung bestanden
Stehwechselspannung Sollwert	2,2 kV
Ergebnis der Prüfung der mechanischen Festigkeit von Klemmstellen (5maliger Leiteranschluss)	Prüfung bestanden
Ergebnis Biegeprüfung	Prüfung bestanden
Biegeprüfung Rotationsgeschwindigkeit	10 U/min
Biegeprüfung Umdrehungen	135
Biegeprüfung Leiterquerschnitt/Gewicht	1,5 mm² / 0,4 kg
	35 mm² / 6,8 kg
	50 mm² / 9,5 kg
	0,5 mm² / 0,3 kg
	6 mm² / 1,4 kg
	10 mm² / 2 kg
	0,14 mm² / 0,2 kg
	2,5 mm² / 0,7 kg
	4 mm² / 0,9 kg
Ergebnis Zugprüfung	Prüfung bestanden
Zugprüfung Leiterquerschnitt	1,5 mm²



Technische Daten

Allgemein

Zugbraft Sollwert 40 N Zugbraft Unity Leiterquerschnitt 35 mm² Zugbraft Sollwert 190 N Zugbraft Sollwert 236 N Zugbraft Sollwert 236 N Zugbraft Sollwert 20 N Zugbraft Sollwert 20 N Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstom 34 A Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstom 4.8 kA Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Alkeurgsprüfung Prüfung bestanden Alkeurgsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Hermische Prüfung Prüfung bestanden Alkeungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Erge	5	
Zugkraft Sollwert 190 N Zugkraft Sollwert 236 N Zugkraft Sollwert 0.5 mm² Zugkraft Sollwert 0.5 mm² Zugkraft Sollwert 20 N Ergebin Festsitz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebin Spannungsfall Prüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall 21.6 mV Ergebnis Kurzstomfestigkeit Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstomfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzelistom 3 kA Prüfung der Kurzstomfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzelistom 4 kA Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Kurzzelistom 9 rüfung bestanden Kurzzelistom 9 rüfung bestanden Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Prüfung bestanden 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden <td>Zugkraft Sollwert</td> <td>40 N</td>	Zugkraft Sollwert	40 N
Zugsrüfung Leiterquerschnitt 236 N Zugsraff Sollwert 236 N Zugsraff Sollwert 236 N Zugsraff Sollwert 20 N Zugkraft Sollwert 20 N Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Spannungsfall Prüfung Prüfung bestanden Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 34 A Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 4.8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Prüfung für schaubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schwingen, Breitbandrauschen 190 mm² Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen 190 mm² Prüfung bestanden 190 mm² <t< td=""><td>Zugprüfung Leiterquerschnitt</td><td>35 mm²</td></t<>	Zugprüfung Leiterquerschnitt	35 mm²
Zugkraft Sollwert 236 N Zugkraft Sollwert 0,5 mm² Zugkraft Sollwert 20 N Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall (Figher) < 1,5 mV	Zugkraft Sollwert	190 N
Zugprüfung Leiterquerschnitt 20 N Zugkraft Sollwert 20 N Ergebnis Festistz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festisch zu für Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfall Fürfung Prüfung bestanden Ergebnis Fwarmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Früghnig der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 34 A Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4.8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Kurzzeitstrom Prüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperturzykol 192 Ergebnis Prüfung Prüfung bestanden Returngsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperturzykol 192 Returngsprüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen In Su 15 ky DE D115-200):2008-03 Beschleunigu	Zugprüfung Leiterquerschnitt	50 mm²
Zugkraft Sollwert 20 N Ergebnis Featistz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall Fürgering 2 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Fürgenis Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Fürgebnis Alterungsprüfung in gerbraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadeiflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfspezifikation	Zugkraft Sollwert	236 N
Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage Prüfung bestanden Festsitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall ≤ 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 97 mung bestanden Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 30 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Regebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bes	Zugprüfung Leiterquerschnitt	0,5 mm²
Festisitz auf Befestigungsauflage NS 35 Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall 2 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4.8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfuspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfequenz f, = 5 hz bis f ₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s²)³Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfundure je Achse 5 h Prüfundure je Achse 5 h Prüfundure je Achse	Zugkraft Sollwert	20 N
Sollwert 10 N Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall ≤ 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüffrequenz f, = 5 Hz bis f, = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s ²) ² /Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfuduer je Achse 5 h Prüfung bestanden Prüfung bestanden	Ergebnis Festsitz auf der Befestigungsauflage	Prüfung bestanden
Ergebnis Spannungsfallprüfung Prüfung bestanden Anforderung Spannungsfall ≤ 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Früfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4.8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzking 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspeztlikation Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfurgebertum Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz f, = 5 Hz bis f, = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung beschleunigung N. Y. und Z-Achse Prüfung bestanden Prüfung b	Festsitz auf Befestigungsauflage	NS 35
Anforderung Spannungsfall ≤ 1,6 mV Ergebnis Erwärmungsprüfung Prüfung bestanden Ergebnis Kurzstromfestigkeit Prüfung bestanden Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 3 s Ergebnis Trüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfung bestanden Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüfrequenz f₁ = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestande	Sollwert	10 N
Ergebnis Erwarmungsprüfung Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 35 mm² Kurzzeitstrom 3 kA A Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Ergebnis Schwokpriūtung A, Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung bestanden Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung E-gob It Z-gob	Ergebnis Spannungsfallprüfung	Prüfung bestanden
Ergebnis Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt Prüfung bestanden Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 3 kA Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüffequenz f. = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s³²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüffeltungen X. Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfrigbezifikation Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfrigbezifikation Schockprüfung N. Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfung bestanden N. S. Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung	Anforderung Spannungsfall	≤ 1,6 mV
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 3 kA Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung bestanden DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfung verzeifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfung verzeifikation Schwingen, Breitbandrauschen Din EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfungeuez f. = 5 Hz bis f.² = 250 Hz ASD-Pegel 6.12 (m/s²²²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfungene Achse 5 h Prüfichtungen X., Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Beschleunigung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockdorm Halbsinus Beschleunigung	Ergebnis Erwärmungsprüfung	Prüfung bestanden
Kurzzeitstrom 3 kA Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfspezifikation Schwingen Prüfspe	Ergebnis Kurzstromfestigkeit	Prüfung bestanden
Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt 50 mm² Kurzzeitstrom 4,8 kA Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen 192 Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüffrequenz f. = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6.12 (m/s³)²/Hz Beschleunigung 3.12 g Prüffreduer je Achse 5 h Prüffrichtungen X. Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfung bestander Prüfung bestander Prüfung bestander N. Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 ms Anzahl der Schocks je Richtung 3 Prüfrichtungen X. Y- und Z-Achse (pos. und neg.) Relativer Isolierstoff Tempe	Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	35 mm²
Kurzzeitstrom4,8 kAErgebnis AlterungsprüfungPrüfung bestandenAlterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen192Ergebnis Thermische PrüfungPrüfung bestandenNachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer30 sErgebnis Prüfung Schwingen, BreitbandrauschenPrüfung bestandenPrüfspezifikation Schwingen, BreitbandrauschenDIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03PrüfspektrumLebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebautPrüffrequenzf, = 5 Hz bis f₂ = 250 HzASD-Pegel6.12 (m/s²)²/HzBeschleunigung3.12 gPrüfdauer je Achse5 hPrüfirichtungenX-, Y- und Z-AchseErgebnis SchockprüfungPrüfung bestandenPrüfung bestandenPrüfung bestandenSchockformHalbsinusBeschleunigung30gSchockdauerHalbsinusBeschleunigung30gSchockdauer18 msAnzahl der Schocks je Richtung3PrüfrichtungenX-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)130 °CTemperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))130 °C	Kurzzeitstrom	3 kA
Ergebnis Alterungsprüfung Prüfung bestanden Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Prüfung Prüfung bestanden Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer Brügbnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfspektrum Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz f, = 5 Hz bis fz = 250 Hz ASD-Pegel 6.12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3.12 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 3.0g Schockdauer 18 ms Anzahl der Schocks je Richtung X., Y- und Z-Achse (pos. und neg.) Relativer Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C	Prüfung der Kurzstromfestigkeit Leiterquerschnitt	50 mm²
Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen Ergebnis Thermische Prüfung Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer Stegebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfung kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüfrequenz ASD-Pegel 6,12 (m/s²²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfudauer je Achse Prüfrichtungen X-, Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfung	Kurzzeitstrom	4,8 kA
Ergebnis Thermische Prüfung Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer Siegebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen Prüffrequenz In Ebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz In Ebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut In Ebensdauerprüfung Kategorie 2, am	Ergebnis Alterungsprüfung	Prüfung bestanden
Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer 30 s Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfspektrum Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz f. = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6.12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3.12 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 30g Schockdauer 18 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	Alterungsprüfung für schraubenlose Reihenklemmen Temperaturzyklen	192
Ergebnis Prüfung Schwingen, BreitbandrauschenPrüfung bestandenPrüfspezifikation Schwingen, BreitbandrauschenDIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03PrüfspektrumLebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebautPrüffrequenzf, = 5 Hz bis f₂ = 250 HzASD-Pegel6,12 (m/s²)²/HzBeschleunigung3,12 gPrüfdauer je Achse5 hPrüfrichtungenX-, Y- und Z-AchseErgebnis SchockprüfungPrüfung bestandenPrüfspezifikation SchockprüfungDIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03SchockformHalbsinusBeschleunigung30gSchockdauer18 msAnzahl der Schocks je Richtung3PrüfrichtungenX-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)130 °CTemperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))130 °C	Ergebnis Thermische Prüfung	Prüfung bestanden
Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Prüfspektrum Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz f₁ = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3,12 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 30g Schockdauer 18 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	Nachweis der thermischen Merkmale (Nadelflamme) Einwirkdauer	30 s
Prüfspektrum Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut Prüffrequenz f₁ = 5 Hz bis f₂ = 250 Hz ASD-Pegel 6,12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3,12 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 30g Schockdauer 18 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	Ergebnis Prüfung Schwingen, Breitbandrauschen	Prüfung bestanden
Prüffrequenzf₁ = 5 Hz bis f₂ = 250 HzASD-Pegel6,12 (m/s²)²/HzBeschleunigung3,12 gPrüfdauer je Achse5 hPrüfrichtungenX-, Y- und Z-AchseErgebnis SchockprüfungPrüfung bestandenPrüfspezifikation SchockprüfungDIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03SchockformHalbsinusBeschleunigung30gSchockdauer18 msAnzahl der Schocks je Richtung3PrüfrichtungenX-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)130 °CTemperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))130 °C	Prüfspezifikation Schwingen, Breitbandrauschen	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
ASD-Pegel 6,12 (m/s²)²/Hz Beschleunigung 3,12 g Prüfdauer je Achse 5 h Prüfrichtungen X-, Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfnig bestanden Prüfspezifikation Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 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	Prüfspektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut
Beschleunigung 3,12 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 30g Schockdauer 18 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	Prüffrequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz bis } f_2 = 250 \text{ Hz}$
Prüfrichtungen X-, Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 ms Anzahl der Schocks je Richtung 3 Prüfrichtungen X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.) Relativer Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C	ASD-Pegel	6,12 (m/s²)²/Hz
Prüfrichtungen X-, Y- und Z-Achse Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 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	Beschleunigung	3,12 g
Ergebnis Schockprüfung Prüfung bestanden Prüfspezifikation Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 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	Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfspezifikation Schockprüfung DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03 Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 ms Anzahl der Schocks je Richtung 3 V-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.) Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B) Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C	Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Schockform Halbsinus Beschleunigung 30g Schockdauer 18 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	Ergebnis Schockprüfung	Prüfung bestanden
Beschleunigung 30g Schockdauer 18 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	Prüfspezifikation Schockprüfung	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Schockdauer 18 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	Schockform	Halbsinus
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	Beschleunigung	30g
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	Schockdauer	18 ms
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B) Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C	Anzahl der Schocks je Richtung	3
Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21)) 130 °C	Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
	Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte -60 °C	Temperatur Index Isolierstoff (DIN EN 60216-1 (VDE 0304-21))	130 °C
	Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C



Technische Daten

Allgemein

Brandverhalten für Schienenfahrzeuge (DIN 5510-2)	Prüfung bestanden
Prüfverfahren mit einer Prüfflamme (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

Maße

Breite	16,3 mm
Länge	110,4 mm
Höhe NS 35/7,5	48,8 mm
Höhe NS 35/15	56,3 mm

Anschlussdaten

Anschlussart	Schraubanschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Schraubengewinde	M6
Anzugsdrehmoment min	3,2 Nm
Anzugsdrehmoment max	3,7 Nm
Abisolierlänge	18 mm
Leiterquerschnitt starr min	1,5 mm²
Leiterquerschnitt starr max	50 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	16
Leiterquerschnitt AWG max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel min.	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	50 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	16
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	1/0
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	35 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	35 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	16 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts AWG starr min	16

30.01.2020 Seite 4 / 31



Technische Daten

Anschlussdaten

2 Leiter gleichen Querschnitts AWG starr max	6
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	10 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts AWG flexibel min	16
2 Leiter gleichen Querschnitts AWG flexibel max	8
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	1,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	10 mm²
Lehrdorn	B9
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Abisolierlänge	12 mm
Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	20
Leiterquerschnitt AWG max	8
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	20
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	10
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	6 mm ²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt starr min	1 mm²
Leiterquerschnitt starr max	10 mm ²
Leiterquerschnitt AWG min	18
Leiterquerschnitt AWG max	8
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	1 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	6 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	1 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	6 mm²
Anschlussart	Push-in-Anschluss
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Abisolierlänge	8 mm 10 mm
Leiterquerschnitt starr min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt AWG min	26



Technische Daten

Anschlussdaten

Leiterquerschnitt AWG max	12
Leiterquerschnitt flexibel min.	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel max.	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel AWG min	26
Leiterquerschnitt flexibel AWG max	14
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,14 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm²
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	1,5 mm²
Leiterquerschnitt starr min	0,34 mm²
Leiterquerschnitt starr max	4 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,34 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max:	2,5 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,34 mm²
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm²

Normen und Bestimmungen

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

Environmental Product Compliance

China RoHS	Zeitraum für bestimmungsgemäße Verwendung: unbegrenzt = EFUP-e
	Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten

Zeichnungen

Schaltplan





Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141127
eCl@ss 4.1	27141127
eCl@ss 5.0	27141127
eCl@ss 5.1	27141111
eCl@ss 6.0	27141100
eCl@ss 7.0	27141120
eCl@ss 8.0	27141120
eCl@ss 9.0	27141120

ETIM

ETIM 3.0	EC000897
ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897
ETIM 6.0	EC000897
ETIM 7.0	EC000897

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211812
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121411
UNSPSC 12.01	39121411
UNSPSC 13.2	39121411
UNSPSC 18.0	39121410
UNSPSC 19.0	39121410
UNSPSC 20.0	39121410
UNSPSC 21.0	39121410

Approbationen

Approbationen

Approbationen

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

Ex Approbationen

Approbationsdetails



Approbationen

CSA SP	http://www.csagroup.org/services-indus	stries/product-listing/ 13631
	В	С
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	102 A	102 A
mm²/AWG/kcmil	14-2	14-2

UL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/L	LISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425
	В	С
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	102 A	102 A
mm²/AWG/kcmil	14-2	14-2

cUL Recognized	http://database.ul.com/cgi-bin/XYV/template/L	.ISEXT/1FRAME/index.htm FILE E 60425
	В	С
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	102 A	102 A
mm²/AWG/kcmil	14-2	14-2

EAC	ERC	RU C- DE.Al30.B.01102
EAC	ERC	RU C- DE.BL08.B.00644

Zubehör

Zubehör

Abgriffklemme



Zubehör

Abgriffklemme - AGK 4-UT 35 - 3047138



Abgriffklemme, Nennspannung: 1000 V, Nennstrom: 32 A, Anschlussart: Schraubanschluss, Anzahl der Anschlüsse: 1, Querschnitt: 0,14 mm² - 6 mm², AWG: 26 - 10, Breite: 8,1 mm, Höhe: 25,7 mm, Farbe: grau, Montageart: auf Basiselement

Bezeichnungsstift

Bezeichnungsstift - X-PEN 0,35 - 0811228



Bezeichnungsstift ohne Tintenpatrone, zur manuellen Beschriftung von Markierungsschildern, Beschriftung extrem wischfest, Strichstärke 0,35 mm

Blindstopfen

Blindstopfen - CEC 2,5 - 3062757



Abdeckung für den Leiterschacht, 10-polig, für Zugfederklemmen (ST) und Reihenklemmen mit Push-in Technology (PT) in der Breite: 5,2 mm

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



Zubehör

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

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



Zubehör

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

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



Zubehör

Presszange - CRIMPFOX 10 - 1212721



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 4 mm² ... 10 mm², seitliche Einführung, Trapez-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 25R - 1212039



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 10 mm² ... 25 mm², seitliche Einführung, WM-Crimp

Presszange - CRIMPFOX 50R - 1212041



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 35 mm² ... 50 mm², seitliche Einführung, WM-Crimp

Presszange - CRIMPFOX-M - 1212072



Grundzange, zur Aufnahme von Gesenken für verschiedenste Kontaktarten

Dokumentation

Montagematerial - PT-IL - 3208090



Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology

Endhalter



Zubehör

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

Endhalter - E/UK - 1201442



Endhalter, Breite: 9,5 mm, Höhe: 35,3 mm, Material: PA, Länge: 50,5 mm, Montage auf Tragschiene NS 32 oder NS 35, Farbe: grau

Endhalter - E/UK 1 - 1201413



Endhalter, für die Endabstützung von Doppelstock- und Dreistockklemmen, Breite: 10 mm, Farbe: grau

Isolierhülse



Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH WH - 0201663

Isolierhülse, Farbe: weiß



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





Zubehör

Isolierhülse - MPS-IH GY - 0201728

Isolierhülse, Farbe: grau



Isolierhülse - MPS-IH BK - 0201731

Isolierhülse, Farbe: schwarz



Klemmenmarker beschriftet

Zackband - ZB 16 CUS - 0827463



Zackband, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 16 mm, Anzahl der Einzelschilder: 5

Zackband - ZB 16,LGS:L1-N,PE - 0827462



Zackband, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: L1, L2, L3, N, PE, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16,3 mm, Schriftfeldgröße: 10,5 x 16,25 mm, Anzahl der Einzelschilder: 5

Marker für Klemmen - UC-TM 16 CUS - 0824621



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,45 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32



Zubehör

Marker für Klemmen - UCT-TM 16 CUS - 0829637



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 14,8 x 9,6 mm, Anzahl der Einzelschilder: 18

Zackband flach - ZBF 16 CUS - 0827465



Zackband flach, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 16 mm, Anzahl der Einzelschilder: 5

Marker für Klemmen - UC-TMF 16 CUS - 0824678



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,45 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

Marker für Klemmen - UCT-TMF 16 CUS - 0829693



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,2 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 24

Klemmenmarker unbeschriftet

Zackband - ZB 16:UNPRINTED - 0827461



Zackband, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 16 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50



Zubehör

Marker für Klemmen - UC-TM 16 - 0819217



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,45 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

Marker für Klemmen - UCT-TM 16 - 0829146



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 hoher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 14,8 x 9,6 mm, Anzahl der Einzelschilder: 18

Zackband flach - ZBF 16:UNPRINTED - 0827464



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 16,25 x 10,5 mm, Anzahl der Einzelschilder: 50

Marker für Klemmen - UC-TMF 16 - 0819262



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,45 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 32

Marker für Klemmen - UCT-TMF 16 - 0829218



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: 16 mm, Schriftfeldgröße: 15,2 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 24

Kurzschlussstecker



Zubehör

Kurzschlussstecker - FBSRH 2-8 - 3033802



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Kurzschlussstecker - FBSRH 3-8 - 3033803



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot

Kurzschlussstecker - FBSRH 4-8 - 3033804



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Prüfstecker

Prüfstecker - MPS-MT - 0201744



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

Prüfstecker - PS-6 - 3030996



Prüfstecker, Farbe: rot



Zubehör

Prüfstecker - PS-6/2,3MM RD - 3038736



Prüfstecker, Farbe: rot

Prüfsteckerbuchse

Prüfadapter - PAI-4-FIX BU - 3032729



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: blau

Prüfadapter - PAI-4-FIX OG - 3034455



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 8,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAI-4-FIX YE - 3032745



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: gelb

Prüfadapter - PAI-4-FIX RD - 3032732



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: rot



Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX GN - 3032758



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: grün

Prüfadapter - PAI-4-FIX BK - 3032774



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: schwarz

Prüfadapter - PAI-4-FIX GY - 3032790



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: grau

Prüfadapter - PAI-4-FIX VT - 3032761



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm ... 8,2 mm, Farbe: violett

Prüfadapter - PAI-4-FIX BN - 3032787



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Farbe: braun



Zubehör

Prüfadapter - PAI-4-FIX WH - 3032797



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 8,2 mm Teilung

Prüfadapter - PAIS-4-FIX GY - 3032791



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: grau

Prüfadapter - PAIS-4-FIX BK - 3032792



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: schwarz

Prüfadapter - PAIS-4-FIX RD - 3032793



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: rot

Prüfadapter - PAIS-4-FIX BU - 3032798



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: blau



Zubehör

Prüfadapter - PAIS-4-FIX YE - 3032799



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: gelb

Prüfadapter - PAIS-4-FIX GN - 3032801



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: grün

Prüfadapter - PAIS-4-FIX VT - 3032802



Prüfadapter, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Farbe: violett

Reduzierbrücke

Reduzierbrücke - RB ST 6-(2,5/4) - 3030860



Reduzierbrücke, Rastermaß: 9 mm, Länge: 30 mm, Breite: 14,3 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Schraubwerkzeug

Schraubendreher - SZF 3-1,0X5,5 - 1206612



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 1,0x5,5x150mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz



Zubehör

Schraubendreher - SZF 1-0,6X3,5 - 1204517



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: $0.6 \times 3.5 \times 100$ mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Schraubendreher - SZF 2-0,8X4,0 - 1204520



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,8x4,0x100mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

Schraubendreher - ST-BW - 1207608



Betätigungswerkzeug, für alle 2,5 mm² - 4,0 mm² Zugfedern

Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 2-8 - 3030284



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 3-8 - 3030297



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot



Zubehör

Steckbrücke - FBS 4-8 - 3030307



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 5-8 - 3030310



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 10-8 - 3030323



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 2-8 - 3033808



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,8 mm, Polzahl: 2, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 3-8 - 3001597



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: rot



Zubehör

Steckbrücke - FBSR 4-8 - 3000585



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 5-8 - 3033809



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: rot

Steckbrücke - FBSR 10-8 - 3001599



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: rot

Steckbrücke - FBS 2-8 CT - 3033830



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 3-8 CT - 3033831



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: orange



Zubehör

Steckbrücke - FBS 4-8 CT - 3033832



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 10-8 CT - 3033833



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: orange

Steckbrücke - FBS 2-8 BU - 3032567



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 14,7 mm, Polzahl: 2, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 3-8 BU - 3032570



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 22,9 mm, Polzahl: 3, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 4-8 BU - 3032583



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 31,1 mm, Polzahl: 4, Farbe: blau



Zubehör

Steckbrücke - FBS 5-8 BU - 3032596



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 39,3 mm, Polzahl: 5, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 6-8 BU - 3032677



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 47,5 mm, Polzahl: 6, Farbe: blau

Steckbrücke - FBS 10-8 BU - 3032606



Steckbrücke, Rastermaß: 8,2 mm, Breite: 80,3 mm, Polzahl: 10, Farbe: blau

Tragschiene

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



Zubehör

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

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



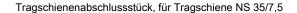
Zubehör

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





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

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



Zubehör

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



Tragschiene ungelocht, Standardprofil, Breite: 35 mm, Höhe: 15 mm, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, 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

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



Zubehör

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

Phoenix Contact 2020 @ - all rights reserved http://www.phoenixcontact.com