

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

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.



Sicherungsreihenklemme, Art der Sicherung: Glas / Keramik / ..., Sicherungstyp: G / 5 x 20, Nennspannung: 500 V, Nennstrom: 28 A, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup>- 6 mm<sup>2</sup>, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup>- 6 mm<sup>2</sup>, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15, Farbe: schwarz

## Ihre Vorteile

- Einfach und werkzeuglos direkt stecken mit dem Push-in-Mehrleiteranschluss

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3002602
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2236
Katalogseite	Seite 102 (C-1-2019)
GTIN	4055626369679
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	35,59 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	35 g
Zolltarifnummer	85369095
Ursprungsland	CN

## Technische Daten

### Hinweise

Allgemein	Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung, die Spannung durch die gewählte Leuchtanzeige bestimmt. Bei defekter Sicherung ist der nachfolgende Stromkreis nicht spannungsfrei.
-----------	--

### Allgemein

Hinweis	Der Strom wird durch die eingesetzte Sicherung, die Spannung durch die Sicherung oder gewählte Leuchtanzeige bestimmt.
---------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Sicherungsklemme
Anzahl der Anschlüsse	5
Anzahl der Reihen	3
Potenziale	3

### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Art der Sicherung	Glas / Keramik / ...
Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,02 W
Sicherung	G / 5 x 20
Verlustleistung maximal	max. 1,6 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Überlastfall)
	max. 1,6 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Überlastfall)
	max. 4 W (bei Einzelanordnung der Sicherungsklemme im Kurzschlussfall)
	max. 2,5 W (bei Verbundanordnung mit mehreren Sicherungsklemmen im Kurzschlussfall)

### Anschlussdaten

Schutzleiterfuß	Ja
Anzahl der Anschlüsse pro Etage	2
Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>

### Etage 1+2

Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
Lehrdorn	A4
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Nennstrom	28 A
Belastungsstrom maximal	32 A (bei 6 mm <sup>2</sup> Leiterquerschnitt starr)
Nennspannung	500 V
Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>

## Etage 3

Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-3
Leiterquerschnitt starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	24 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,25 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>

## Etage 1+2 Anschlussquerschnitte direkt steckbar

Leiterquerschnitt starr	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr [AWG]	20 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>

## Etage 3 Anschlussquerschnitte direkt steckbar

Leiterquerschnitt starr	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr [AWG]	20 ... 10 (umgerechnet nach IEC)
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse ohne Kunststoffhülse)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel (Aderendhülse mit Kunststoffhülse)	0,5 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>

## Ex-Daten

### Bemessungsdaten (ATEX/IECEx)

Kennzeichnung	□ II 3 G Ex ec IIC Gc
Einsatztemperaturbereich	-60 °C ... 130 °C
Ex-bescheinigtes Zubehör	3002619 D-PT 4-PE/L/HESI
	1205066 SZS 1,0X4,0 VDE
	3022276 CLIPFIX 35-5
	3022218 CLIPFIX 35
Auflistung Brücken	Steckbrücke / FBS 2-6 / 3030336
	Steckbrücke / FBS 3-6 / 3030242
	Steckbrücke / FBS 4-6 / 3030255
	Steckbrücke / FBS 5-6 / 3030349
	Steckbrücke / FBS 10-6 / 3030271
	Steckbrücke / FBS 20-6 / 3030365

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

Brückendaten	19 A / 4 mm <sup>2</sup>
Bemessungsspannung	275 V
bei Brückung mit Brücke	275 V
- bei überspringender Brückung	275 V
- bei abgelängter Brückung mit Deckel	275 V
Bemessungsisolationsspannung	250 V
Ausgang	(dauerhaft)

## Anschlussdaten Ex Allgemein

Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>
Bemessungsquerschnitt AWG	12
Anschlussvermögen starr	0,2 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
Anschlussvermögen AWG	24 ... 10
Anschlussvermögen flexibel	0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>
Anschlussvermögen AWG	24 ... 12
Ausgang	(dauerhaft)

## Etage Ex 2. Etage

Bemessungsstrom	29 A (4 mm <sup>2</sup> )
Belastungsstrom maximal	32 A (6 mm <sup>2</sup> )
Durchgangswiderstand	0,9 mΩ
Temperaturerhöhung	40 K (29 A / 4 mm <sup>2</sup> )
Ausgang	(dauerhaft)

## Etage Ex 3. Etage

Bemessungsstrom	6,3 A (4 mm <sup>2</sup> )
Belastungsstrom maximal	6,3 A (6 mm <sup>2</sup> )
Durchgangswiderstand	5 mΩ

## Maße

Breite	6,2 mm
Höhe	82,6 mm
Höhe NS 35/15	91,4 mm
Höhe NS 35/7,5	83,9 mm
Länge	118,5 mm

## Materialangaben

Farbe	schwarz
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA
Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte	-60 °C
Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B)	130 °C
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R22	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R23	HL 1 - HL 3

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R24	HL 1 - HL 3
Brandschutz für Schienenfahrzeuge (DIN EN 45545-2) R26	HL 1 - HL 3
Oberflächen Flammbarkeit NFPA 130 (ASTM E 162)	bestanden
Spezifisch optische Rauchgasdichte NFPA 130 (ASTM E 662)	bestanden
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

## Mechanische Eigenschaften

### Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Ja
-------------------	----

## Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

### Schwingen/Breitbandrauschen

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2008-03
Spektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 1, Klasse B, am Fahrzeugkasten angebaut
Frequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 150 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	$0,964 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Beschleunigung	0,58g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis	Prüfung bestanden

### Schocken

Prüfspezifikation	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.)
Ergebnis	Prüfung bestanden

### Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 105 °C (max. kurzzeitige Betriebstemperatur siehe RTI Elec.)
Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport)	-25 °C ... 60 °C (für kurze Zeit, nicht über 24 h, -60 °C bis +70 °C)
Umgebungstemperatur (Montage)	-5 °C ... 70 °C
Umgebungstemperatur (Betätigung)	-5 °C ... 70 °C
Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport)	30 % ... 70 %

## Normen und Bestimmungen

Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1/IEC 60947-7-2
	IEC 60947-7-3

## Montage

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

Montageart	NS 35/7,5
	NS 35/15

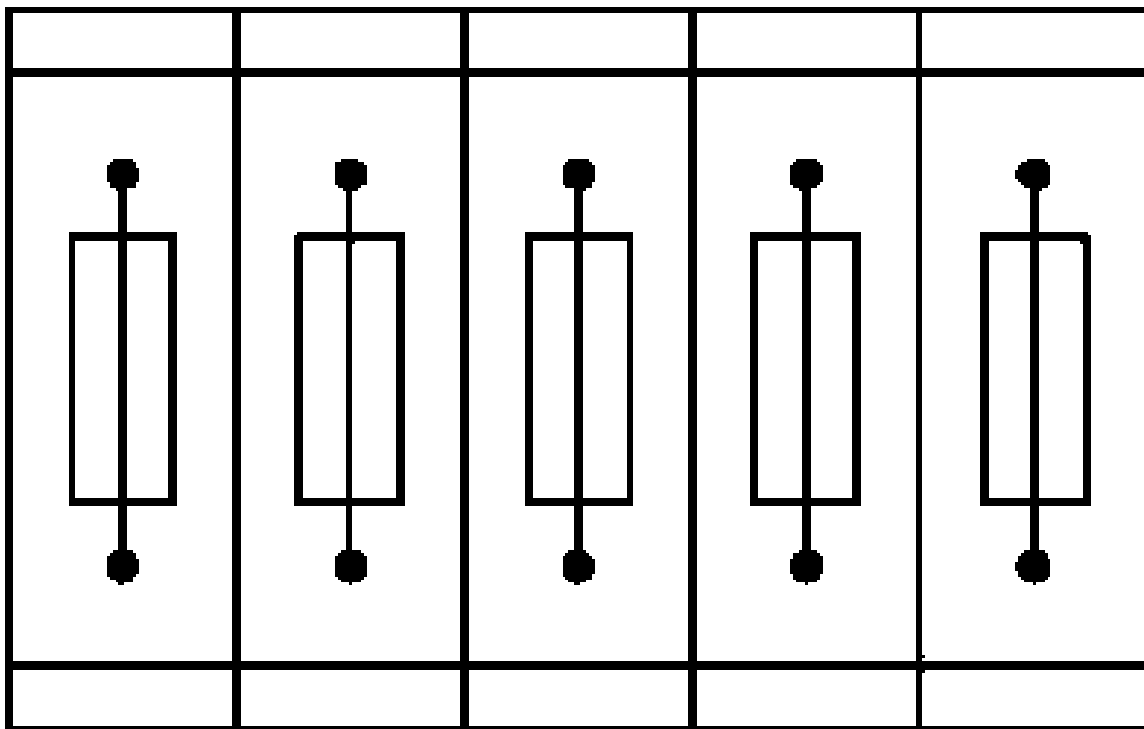
# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zeichnungen

### Applikationszeichnung



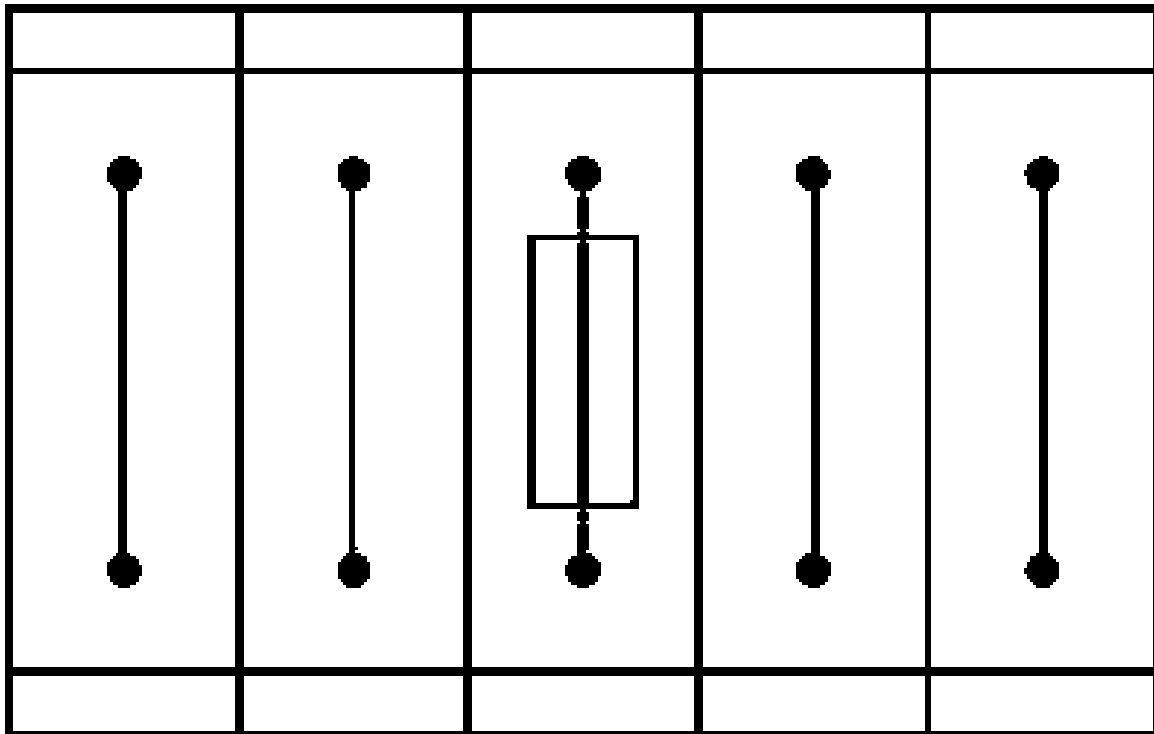
Sicherungsklemmen in Verbundanordnung, Block bestehend aus 5 Sicherungsklemmen

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Applikationszeichnung



Sicherungsklemme in Einzelanordnung, Block bestehend aus einer Sicherungsklemme und 4 Durchgangsklemmen

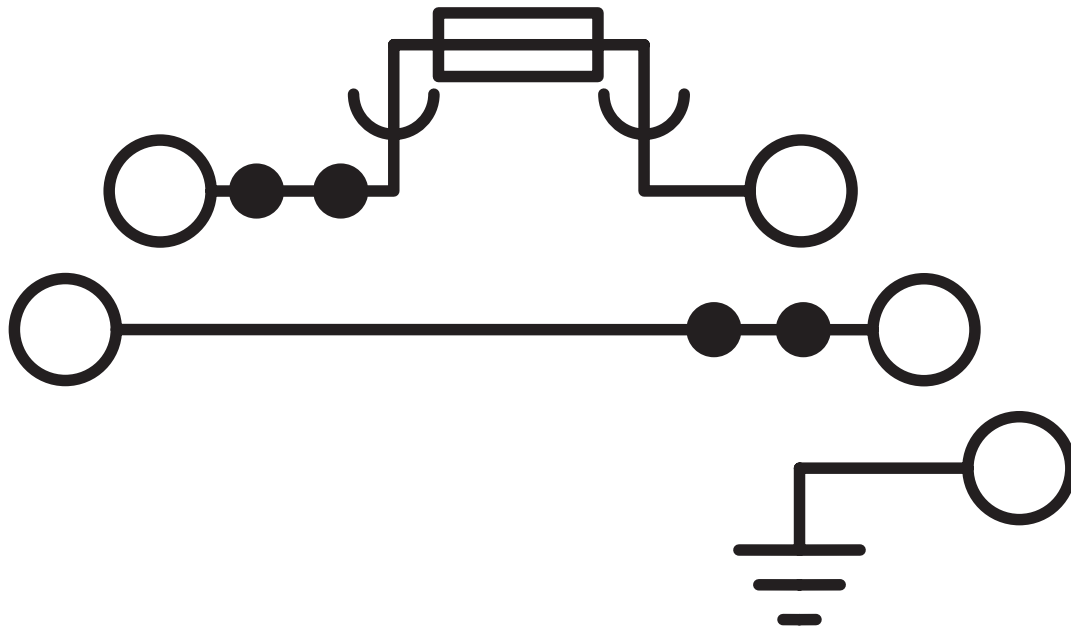


# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

Schaltplan




# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)





3002602


<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zulassungen

 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
<b>Usegroup B</b>				
obere Etage	300 V	6,3 A	24 - 10	-
untere Etage	300 V	20 A	24 - 10	-
<b>Usegroup C</b>				
obere Etage	300 V	6,3 A	24 - 10	-
untere Etage	300 V	20 A	24 - 10	-
<b>Usegroup D</b>				
	600 V	5 A	24 - 10	-

 <b>EAC</b> Zulassungs-ID: RU C-DE.BL08.B.00644				
--	--	--	--	--

 <b>cULus Recognized</b> Zulassungs-ID: E60425				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
<b>Usegroup B</b>				
obere Etage	300 V	6,3 A	24 - 10	-
untere Etage	300 V	20 A	24 - 10	-
PE-Anschluss	300 V		24 - 10	-
<b>Usegroup C</b>				
obere Etage	300 V	6,3 A	24 - 10	-
untere Etage	300 V	20 A	24 - 10	-
PE-Anschluss	300 V		24 - 10	-
<b>Usegroup D</b>				
	600 V	5 A	24 - 10	-

 <b>cUL Recognized</b> Zulassungs-ID: E192998				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
	275 V	20 A	24 - 10	24 - 10
mit G-Sicherungseinsatz	275 V	6,3 A	24 - 10	24 - 10


 <b>IECEx</b> Zulassungs-ID: IECEXKIWA17.0025U				
--	--	--	--	--


# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)





3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

 <b>UL Recognized</b> Zulassungs-ID: FILE E 192998	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
	275 V	20 A	24 - 10	-
mit G-Sicherungseinsatz	275 V	6,3 A	24 - 10	-

 <b>CCC</b> Zulassungs-ID: 2020322313000626
---

 <b>NEPSI</b> Zulassungs-ID: GYJ20.1204U
--

 <b>ATEX</b> Zulassungs-ID: KIWA17ATEX0045U
--

 <b>UKCA-EX</b> Zulassungs-ID: CSAE 21UKEX3605U
---

<b>cULus Recognized</b>
-------------------------

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-9.0	27141116
ECLASS-10.0.1	27141116
ECLASS-11.0	27141116

### ETIM

ETIM 8.0	EC000899
----------	----------

### UNSPSC

UNSPSC 21.0	39121400
-------------	----------

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Environmental Product Compliance

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

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zubehör

 Hinweis: Die Verwendung einiger der unten aufgeführten Zubehörteile kann dieses Produkt einschränken.

### Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 2-6 - 3030336

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030336>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

### Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 3-6 - 3030242

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030242>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 4-6 - 3030255

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030255>

Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot



 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---


## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 5-6 - 3030349

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030349>

Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot



 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>


## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 6-6 - 1008238

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1008238>



Steckbrücke, Variante mit ein- oder beidseitiger Schnittkante. Beachten Sie eventuelle Auswirkungen auf den Berührschutz sowie die Luft- und Kriechstrecken. Bei Anwendungen im Explosionsgeschützten Bereich reduziert sich die Spannung auf die im EX-Zertifikat angegebenen Spannung für abgelängte Brücken., eine Seite nicht voll isoliert, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 10-6 - 3030271

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030271>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>




## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 20-6 - 3030365

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030365>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBSR 2-6 - 3033715

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033715>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Steckbrücke

Steckbrücke - FBSR 3-6 - 3001594

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001594>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

---


## Steckbrücke

Steckbrücke - FBSR 4-6 - 3001595

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001595>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Steckbrücke

Steckbrücke - FBSR 5-6 - 3001596

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3001596>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBSR 10-6 - 3033716

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033716>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

---

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Kurzschlussstecker

Kurzschlussstecker - FBSRH 2-6 - 3033812

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3033812>



Kurzschlussstecker, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: rot

 Strombelastbarkeit maximal: 24 A

---


## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 2-6 BU - 3036932

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036932>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 3-6 BU - 3036945

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036945>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 4-6 BU - 3036958

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036958>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>




## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 5-6 BU - 3036961

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3036961>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 10-6 BU - 3032198

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032198>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>



## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 20-6 BU - 3032208

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032208>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

---

## Steckbrücke

Steckbrücke - FBS 50-6 BU - 3032211

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032211>



Steckbrücke, Rastermaß: 6,2 mm, Farbe: blau

 Strombelastbarkeit maximal: 32 A

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Abschlussdeckel

Abschlussdeckel - D-PT 4-PE/L/HESI - 3002619

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002619>

Abschlussdeckel, Länge: 119,5 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 48,3 mm, Farbe: grau



---

## Schraubendreher

Schraubendreher - SZS 1,0X4,0 VDE - 1205066

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1205066>

Schraubendreher, Schlitz, VDE isoliert, Größe: 1,0x4,0x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz





# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Bezeichnungsstift

Bezeichnungsstift - X-PEN 0,35 - 0811228

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0811228>



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

---

## Warnschild

Warnschild - WS PT 4 - 1029563

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1029563>



Warnschild, gelb/schwarz, beschriftet: Blitzpfeil, Montageart: stecken, für Klemmenbreite: 6,2 mm

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801733>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silber, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801681>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204119>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene ungelocht

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204122

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204122>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weiß-passiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801704>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206421>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206434>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene ungelocht

Tragschiene ungelocht - NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 0801762

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0801762>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Endkappe

Endkappe - NS 35/ 7,5 CAP - 1206560

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206560>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/7,5



---

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201730>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201714>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0806602>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Standardprofil, Farbe: weiß, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 WH UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1204135

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204135>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, weißpassiviert, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

---

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201756>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene gelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206599>



Tragschiene gelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

---

## Tragschiene ungelocht

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

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206586>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 25 Stück (50 m)

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

Tragschiene ungelocht - NS 35/15 CU UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201895

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201895>



Tragschiene ungelocht, ähnlich EN 60715, Material: Kupfer, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: kupferfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

---

## Endkappe

Endkappe - NS 35/15 CAP - 1206573

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1206573>

Tragschienenabschlussstück, für Tragschiene NS 35/15



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Tragschiene ungelocht

Tragschiene ungelocht - NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM-VPE 10 - 1201798

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1201798>



Tragschiene ungelocht, nach EN 60715, Material: Stahl, verzinkt, dickschichtpassiviert, Standardprofil 2,3 mm, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

---

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6:UNBEDRUCKT - 0808710

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808710>



Zackband flach, Streifen, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6 CUS - 0825027

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0825027>



Zackband flach, Streifen, bestellbar: streifenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## Marker für Klemmen

Marker für Klemmen - UC-TMF 6 - 0818140

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0818140>



Marker für Klemmen, Matte, weiß, unbeschriftet, beschriftbar mit: BLUEMARK ID COLOR, BLUEMARK ID, BLUEMARK CLED, PLOTMARK, CMS-P1-PLOTTER, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Marker für Klemmen

Marker für Klemmen - UC-TMF 6 CUS - 0824646

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0824646>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,6 x 5,1 mm, Anzahl der Einzelschilder: 80

---

## Marker für Klemmen

Marker für Klemmen - UCT-TMF 6 - 0828746

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828746>



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, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Marker für Klemmen

Marker für Klemmen - UCT-TMF 6 CUS - 0829665

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0829665>



Marker für Klemmen, bestellbar: mattenweise, weiß, beschriftet nach Kundenangaben, Montageart: verrasten in flacher Schildchennut, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,4 x 4,7 mm, Anzahl der Einzelschilder: 60

---

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6,LGS:FORTL.ZAHLEN - 0808749

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808749>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 ... 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6,QR:FORTL.ZAHLEN - 0808765

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0808765>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, quer bedruckt: fortlaufende Zahlen 1 .. 10, 11 ... 20 usw. bis 91 ... 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6,LGS:GERADE ZAHLEN - 0810834

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0810834>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: fortlaufende gerade Zahlen 2 ... 20, 22 ... 40, usw. bis 82 ... 100, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Zackband flach

Zackband flach - ZBF 6,LGS:UNGERADE ZAHLEN - 0810876

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0810876>



Zackband flach, Streifen, weiß, beschriftet, längs bedruckt: ungerade Zahlen 1-19, 21-39 usw. bis 81-99, Montageart: verrasten, für Klemmenbreite: 6,2 mm, Schriftfeldgröße: 5,15 x 6,15 mm, Anzahl der Einzelschilder: 10

---

## Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35 - 3022218

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3022218>



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



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Endhalter

Endhalter - CLIPFIX 35-5 - 3022276

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

Endhalter - E/NS 35 N - 0800886

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0800886>



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

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Prüfstecker

Prüfstecker - MPS-MT/ 4MM - 3048577

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3048577>

Prüfstecker, mit Lötanschluss bis 1 mm<sup>2</sup> Leiterquerschnitt, Farbe: silberfarben



---

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH WH - 0201663

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201663>

Isolierhülse, Farbe: weiß



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH RD - 0201676

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201676>

Isolierhülse, Farbe: rot



---

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH BU - 0201689

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201689>

Isolierhülse, Farbe: blau



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH YE - 0201692

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201692>

Isolierhülse, Farbe: gelb



---

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH GN - 0201702

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201702>

Isolierhülse, Farbe: grün



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH GY - 0201728

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201728>

Isolierhülse, Farbe: grau



---

## Isolierhülse

Isolierhülse - MPS-IH BK - 0201731

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201731>

Isolierhülse, Farbe: schwarz



# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Prüfadapter

Prüfadapter - PAI-4 - 3030925

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030925>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm, Farbe: grau

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6S - 1213144

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1213144>



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

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10S - 1213154

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1213154>



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

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 6H - 1213146

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1213146>



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

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX CENTRUS 10H - 1213156

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1213156>



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

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 10S - 1212045

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212045>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6H - 1212046

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212046>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,14 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, Zwangssperre entriegelbar, seitliche Einführung

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 2,5-M - 1212719

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212719>



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

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6-M - 1212720

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212720>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6 - 1212034

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212034>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6,0 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6T - 1212037

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212037>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6T-F - 1212038

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212038>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,25 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, frontale Einführung, Trapez-Crimp

3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 6S-F - 1212043

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212043>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 0,5 mm<sup>2</sup> ... 6 mm<sup>2</sup>, frontale Einführung, Vierkant-Crimp

---

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX 10 - 1212721

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212721>



Presszange, für Aderendhülsen ohne Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 1 und Aderendhülsen mit Isolierkragen nach DIN 46228 Teil 4, 4 mm<sup>2</sup> ... 10 mm<sup>2</sup>, seitliche Einführung, Trapez-Crimp

# Sicherungsreihenklemme - PT 4-PE/L/HESI (5X20)



3002602

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002602>

## Presszange

Presszange - CRIMPFOX-M - 1212072

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212072>



Grundzange, zur Aufnahme von Gesenken für verschiedenste Kontaktarten

---

Phoenix Contact 2023 © - Alle Rechte vorbehalten

<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH

Flachsmarktstraße 8

D-32825 Blomberg

+49 52 35/3-1 20 00

[info@phoenixcontact.de](mailto:info@phoenixcontact.de)