

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

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.



Mini-Schutzleiterklemme, Polzahl: 1, Anschlussart: Push-in-Anschluss, Bemessungsquerschnitt: 4 mm<sup>2</sup>, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 6 mm<sup>2</sup>, Montageart: NS 15, Farbe: grün-gelb

## Ihre Vorteile

- Übersichtlich dank Beschriftung aller Klemmstellen
- Platzsparend, da kompakte Bauform und Montagemöglichkeit auf 15-mm-Tragschiene
- Geprüft für Bahnanwendungen
- Einfache Potenzialverteilung durch standardisierte Steckbrücken

## Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3249002
Verpackungseinheit	50 Stück
Mindestbestellmenge	50 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2261
GTIN	4055626405186
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	7,493 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	7,493 g
Zolltarifnummer	85369010
Ursprungsland	CN

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme



3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

## Technische Daten

### Hinweise

#### Allgemein

Hinweis	Beim Anreihen an die geöffnete Gehäusesseite einer Durchgangs-Reihenklemme der gleichen Baureihe und -größe muss diese mit einem Deckel versehen werden, sofern die zu erwartende Isolationsspannung >320 V ist.
---------	--

### Artikeleigenschaften

Produkttyp	Schutzleiterklemme
Polzahl	1
Anwendungsbereich	Bahnindustrie Maschinenbau Anlagenbau
Anzahl der Reihen	1

#### Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3

### Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	6 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	0 W

### Anschlussdaten

Abisolierlänge	10 mm ... 12 mm
Lehrdorn	A4 B4
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-2
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> ... 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>
Nennquerschnitt	4 mm <sup>2</sup>

#### Anschlussquerschnitte direkt steckbar

Leiterquerschnitt starr	0,5 mm <sup>2</sup> ... 6 mm <sup>2</sup>
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>

### Maße

Breite	6,2 mm
--------	--------

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme



3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

Deckelbreite	2,2 mm
Höhe	32,1 mm
Höhe NS 15	32,8 mm
Länge	38 mm

## Materialangaben

Farbe	grün-gelb
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
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):2022-06
Spektrum	Lebensdauerprüfung Kategorie 2, am Drehgestell angebaut
Frequenz	$f_1 = 5 \text{ Hz}$ bis $f_2 = 250 \text{ Hz}$
ASD-Pegel	$6,12 \text{ (m/s}^2\text{)}^2\text{/Hz}$
Beschleunigung	3,12g
Prüfdauer je Achse	5 h
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse
Ergebnis	Prüfung bestanden

### Schocken

Prüfspezifikation	DIN EN 50155 (VDE 0115-200):2022-06
Schockform	Halbsinus
Beschleunigung	30g
Schockdauer	18 ms
Anzahl der Schocks je Richtung	3
Prüfrichtungen	X-, Y- und Z-Achse (pos. und neg.)
Ergebnis	Prüfung bestanden

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme



3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

## 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 60947-7-2
----------------------	---------------

## Montage

Montageart	NS 15
------------	-------

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## Zeichnungen

Schaltplan



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme



3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

## Zulassungen

 <b>CSA</b> Zulassungs-ID: 13631				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
Usegroup B	-	-	24 - 10	-
Usegroup C	-	-	24 - 10	-
Usegroup D	-	-	24 - 10	-

 <b>cULus Recognized</b> Zulassungs-ID: E60425				
	Nennspannung $U_N$	Nennstrom $I_N$	Querschnitt AWG	Querschnitt $\text{mm}^2$
Usegroup B	-	-	24 - 10	-
Usegroup C	-	-	24 - 10	-
Usegroup F	-	-	24 - 10	-
Usegroup D	-	-	24 - 10	-

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme



3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

## Klassifikationen

### ECLASS

ECLASS-11.0

27141141

### ETIM

ETIM 8.0

EC000901

### UNSPSC

UNSPSC 21.0

39121410

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## Zubehör

### ST-BW - Betätigungswerkzeug

1207608

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1207608>

Betätigungswerkzeug, für alle 2,5 mm<sup>2</sup> - 4,0 mm<sup>2</sup> Zugfedern



### D-MPT 4 - Abschlussdeckel

3249003

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249003>

Abschlussdeckel, Länge: 38 mm, Breite: 2,2 mm, Höhe: 27,1 mm, Farbe: grau



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## WS PT 4 - Warnschild

1029563

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



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

---

## SF-SL 0,6X3,5-100 S-VDE - Schraubendreher

1212587

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1212587>



Betätigungswerkzeug, für ST-Klemmen, VDE isoliert, mit schlanker/ in der Klinge integrierter Isolation, auch als Schlitz-Schraubendreher geeignet, Größe: 0,6x3,5x100 mm, 2-Komponentengriff, mit Abrollschutz

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## CARRIER-TM 300 - Schildchenträger

0828282

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0828282>



**Schildchenadapter**, 300 mm lang, für den manuellen Zuschnitt, einrastbar in flache Schildchennut, für ZB ..., UC-TM ... oder UCT-TM ...

---

## PT-IL - Montagematerial

3208090

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3208090>

Bedienungsaufkleber für die Push-in Technology



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## NS 15 UNPERF 2000MM VPE 10 - Tragschiene ungelocht

1401695

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401695>



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

---

## NS 15 PERF 2000MM VPE 10 - Tragschiene gelocht

1401682

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401682>



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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## NS 15 AL PERF 2000MM VPE 10 - Tragschiene gelocht

1401763

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1401763>



Tragschiene gelocht, nach EN 60715, Material: Aluminium, unbeschichtet, Standardprofil, Farbe: silberfarben, Verpackungsvariante mit 10 Stück (20 m)

---

## NS 15 WH PERF 2000MM-VPE 10 - Tragschiene gelocht

1204096

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1204096>



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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## CLIPFIX 15 - Endhalter

3022263

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3022263>



Schnellmontage-Endhalter, zum Aufrasten auf Tragschiene NS 15

---

## ZBF 6:UNBEDRUCKT - Zackband flach

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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## ZBF 6 CUS - Zackband flach

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

---

## UC-TMF 6 - Marker für Klemmen

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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## UC-TMF 6 CUS - Marker für Klemmen

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

---

## UCT-TMF 6 - Marker für Klemmen

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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## UCT-TMF 6 CUS - Marker für Klemmen

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

---

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

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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



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

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

---

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

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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



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

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

---

## MPS-MT - Prüfstecker

0201744

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/0201744>



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

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## MPS-IH WH - Isolierhülse

0201663

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

Isolierhülse, Farbe: weiß



---

## MPS-IH RD - Isolierhülse

0201676

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

Isolierhülse, Farbe: rot



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## MPS-IH BU - Isolierhülse

0201689

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

Isolierhülse, Farbe: blau



---

## MPS-IH YE - Isolierhülse

0201692

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

Isolierhülse, Farbe: gelb



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>

## MPS-IH GN - Isolierhülse

0201702

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

Isolierhülse, Farbe: grün



---

## MPS-IH GY - Isolierhülse

0201728

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

Isolierhülse, Farbe: grau



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## MPS-IH BK - Isolierhülse

0201731

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

Isolierhülse, Farbe: schwarz



---

## PAI-4-FIX-5/6 BU - Prüfadapter

3035975

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035975>

4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung



# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX-5/6 OG - Prüfadapter

3035974

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035974>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

---

## PAI-4-FIX-5/6 YE - Prüfadapter

3035977

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035977>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX-5/6 RD - Prüfadapter

3035976

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035976>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

---

## PAI-4-FIX-5/6 GN - Prüfadapter

3035978

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035978>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX-5/6 BK - Prüfadapter

3035980

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035980>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

---

## PAI-4-FIX-5/6 GY - Prüfadapter

3035982

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035982>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX-5/6 VT - Prüfadapter

3035979

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035979>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

---

## PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter

3035981

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035981>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX-5/6 WH - Prüfadapter

3035983

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3035983>



4-mm-Prüfadapter, für Klemmen in 5,2 mm und 6,2 mm Teilung

---

## PS-6 - Prüfstecker

3030996

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3030996>



Prüfstecker, Anreihprüfstecker, Polzahl: 1, Farbe: rot

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PS-6/2,3MM RD - Prüfstecker

3038736

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3038736>



Prüfstecker, Polzahl: 1, Farbe: rot

---

## PAI-4-FIX BU - Prüfadapter

3032729

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032729>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: blau

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX OG - Prüfadapter

3034455

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3034455>



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

---

## PAI-4-FIX YE - Prüfadapter

3032745

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032745>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: gelb

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX RD - Prüfadapter

3032732

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032732>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: rot

---

## PAI-4-FIX GN - Prüfadapter

3032758

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032758>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: grün

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX BK - Prüfadapter

3032774

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032774>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: schwarz

---

## PAI-4-FIX GY - Prüfadapter

3032790

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032790>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: grau

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX VT - Prüfadapter

3032761

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032761>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 4,2 mm ... 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: violett

---

## PAI-4-FIX BN - Prüfadapter

3032787

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032787>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung von 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: braun

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAI-4-FIX WH - Prüfadapter

3032797

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032797>



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

---

## PAIS-4-FIX GY - Prüfadapter

3032791

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032791>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: grau

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAIS-4-FIX BK - Prüfadapter

3032792

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032792>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: schwarz

---

## PAIS-4-FIX RD - Prüfadapter

3032793

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032793>



Prüfadapter, Nicht unter Spannung stecken, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: rot

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAIS-4-FIX BU - Prüfadapter

3032798

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032798>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: blau

---

## PAIS-4-FIX YE - Prüfadapter

3032799

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032799>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: gelb

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## PAIS-4-FIX GN - Prüfadapter

3032801

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032801>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: grün

---

## PAIS-4-FIX VT - Prüfadapter

3032802

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3032802>



Prüfadapter, In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274, für 4 mm Prüfstecker und Klemmen mit Teilung 5,2 mm, 6,2 mm und 8,2 mm, Polzahl: 1, Farbe: violett

# MPT 4-PE - Mini-Schutzleiterklemme

3249002

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3249002>



## ISH 4/0,5 - Isolierhülse

3002885

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002885>



Isolierhülse, Farbe: grau

---

## ISH 4/1,0 - Isolierhülse

3002898

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3002898>



Isolierhülse, Farbe: schwarz

---

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)