

PS-3,5 - Prüfstecker

3031010

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3031010>



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.



Prüfstecker, Anreihprüfstecker, Polzahl: 1, Farbe: rot

Ihre Vorteile

- Prüfadapter lassen sich mit den anreihbaren Prüfsteckern PS-... individuell zusammensetzen
- Die Prüfstecker kontaktieren im Funktionsschacht der Klemmen aus dem CLIPLINE complete System

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 3031010 |
| Verpackungseinheit | 10 Stück |
| Mindestbestellmenge | 10 Stück |
| Verkaufsschlüssel | BA |
| Produktschlüssel | BE2Z3X |
| GTIN | 4046356728003 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 1,74 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 1,7 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Ursprungsland | PL |

Technische Daten

Artikeleigenschaften

| | |
|------------|-------------|
| Produkttyp | Prüfstecker |
| Polzahl | 1 |
| Potenziale | 1 |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|-------------------------|-------|
| Belastungsstrom maximal | 2 A |
| Spannung maximal | 250 V |

Anschlussdaten

| | |
|----------------------------|--|
| Belastungsstrom maximal | 2 A |
| Anschlussart | Push-in-Anschluss |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,14 mm ² ... 1,5 mm ² |

Maße

| | |
|--------|---------|
| Breite | 3,5 mm |
| Höhe | 15,9 mm |
| Tiefe | 43,3 mm |

Materialangaben

| | |
|---|----------------|
| Farbe | rot (RAL 3001) |
| Material | PA |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0 |
| Statischer Isolierstoffeinsatz in Kälte | -60 °C |
| Relativer Isolierstoff Temperatur Index (Elec., UL 746 B) | 125 °C |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|---|---|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -60 °C ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl. Eigenerwärmung, 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 (Betrieb) | 20 % ... 90 % |
| Zulässige Luftfeuchtigkeit (Lagerung/Transport) | 30 % ... 70 % |

PS-3,5 - Prüfstecker



3031010

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3031010>

Klassifikationen

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27250304 |
| ECLASS-15.0 | 27250304 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002555 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 20122000 |
|-------------|----------|

PS-3,5 - Prüfstecker



3031010

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3031010>

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|--|------------------------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja, Keine Ausnahmeregelungen |
|--|------------------------------|

China RoHS

| | |
|--|---|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-E |
| | Keine Gefahrstoffe über den Grenzwerten |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Kein Stoff mit einem Massenanteil von mehr als 0,1 % |
|---|--|

Phoenix Contact 2026 © - Alle Rechte vorbehalten
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Deutschland GmbH
Flachmarktstraße 8
D-32825 Blomberg
+49 52 35/3-1 20 00
info@phoenixcontact.de