

PAI-4 - Prüfadapter



3030925

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

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.



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

Ihre Vorteile

- Durch den geringen Außendurchmesser der Prüfbuchse sind auch fingerberührgeschützte Sicherheitsstecker verwendbar
- Sichereres Kontaktieren von Prüfsteckern mit 4 mm Durchmesser im Funktionsschacht
- Prüfadapter zur Aufnahme von Sicherheitsprüfsteckern mit 4 mm Durchmesser

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3030925
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE2Z3X
GTIN	4017918183196
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	2,41 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	2,192 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

PAI-4 - Prüfadapter



3030925

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

Technische Daten

Hinweise

Allgemein	In gestecktem Zustand fingersicher gegen unbeabsichtigtes direktes Berühren nach DIN EN 50274
Allgemein	Nicht unter Spannung stecken

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Prüfsteckerbuchse
Polzahl	1

Elektrische Eigenschaften

Belastungsstrom maximal	10 A
Spannung maximal	250 V

Anschlussdaten

Belastungsstrom maximal	10 A
Anschlussart	Steckanschluss

Maße

Breite	5,8 mm
Höhe	5,8 mm
Tiefe	53,8 mm
Durchmesser	5,8 mm
Stiftdurchmesser	4,6 mm

Materialangaben

Farbe	grau (RAL 7042)
Material	Kupfer
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
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
Rauchgastoxität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur (Betrieb)	-60 °C ... 110 °C (Betriebstemperaturbereich inkl.)

PAI-4 - Prüfadapter

3030925

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



	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 %

PAI-4 - Prüfadapter

3030925

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



Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

ETIM 9.0	EC002555
----------	----------

UNSPSC

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

PAI-4 - Prüfadapter

3030925

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



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 2025 © - 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