

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter



3035981

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

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.

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



Ihre Vorteile

- Kontaktieren und verrasten sicher an beliebiger Stelle im Funktionsschacht
- Prüfadapter zur Aufnahme von Sicherheitsprüfsteckern mit 4 mm Durchmesser

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3035981
Verpackungseinheit	10 Stück
Mindestbestellmenge	10 Stück
Verkaufsschlüssel	BB
Produktschlüssel	BE2Z3X
GTIN	4046356520737
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	1,41 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	1,2 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter



3035981

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

Technische Daten

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	45,3 mm
Durchmesser	5,8 mm
Stiftdurchmesser	2,4 mm

Materialangaben

Farbe	braun (RAL 8028)
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
Rauchgastoxizität NFPA 130 (SMP 800C)	bestanden

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Steckzyklen	1
-------------	---

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

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

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter



3035981

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

	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-FIX-5/6 BN - Prüfadapter



3035981

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

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

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

UNSPSC

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

PAI-4-FIX-5/6 BN - Prüfadapter



3035981

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

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