

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.



Teststecker, Nennspannung: 400 V, Nennstrom: 24 A, Bemessungsquerschnitt: 2,5 mm², Farbe: rot

Ihre Vorteile

- Platzsparend durch versetzt angeordnete Prüfsteckerbuchsen
- Wirtschaftlich dank bedarfsgerechtem, modularem Aufbau und Verwendung des standardisierten CLPLINE complete-Zubehörs
- Einfach und zeitsparend durch funktionale Zusammenfassung von Schalthandlungen
- Der integrierte, robuste Schaltkontakt ist für höchste Ansprüche konzipiert, der Einsatz hochwertiger Materialien stellt auch nach vielfacher Betätigung die Übertragung von Signalströmen sicher
- Maximale Sicherheit mit voreilendem und automatischem Wandlerkurzschluss
- Der automatisch erzeugte Wandlerkurzschluss und die berührungsgeschützte Ausführung
bieten höchste Sicherheit bei der Messung

Kaufmännische Daten

Artikelnummer	3069464
Verpackungseinheit	1 Stück
Mindestbestellmenge	1 Stück
Verkaufsschlüssel	A1 - Reihenklemmen
Produktschlüssel	BE6112
GTIN	4055626379326
Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung)	81,1 g
Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung)	74,1 g
Zolltarifnummer	85366990
Ursprungsland	PL

Technische Daten

Artikeleigenschaften

Produkttyp	Prüfstecker
Polzahl	2
Rastermaß	8,2 mm
Anzahl der Anschlüsse	4
Anzahl der Reihen	1
Potenziale	2

Isolationseigenschaften

Überspannungskategorie	III
------------------------	-----

Elektrische Eigenschaften

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Maximale Verlustleistung bei Nennbedingung	1,31 W
Prüfstoßspannung	5 kV

Anschlussdaten

Nennquerschnitt	6 mm ²
Anzugsmoment Prüfbuchse	0,5
Hinweis	Der Leiterquerschnitt ist abhängig vom verwendeten Kabelschuh
Leiterquerschnitt flexibel	0,5 mm ² ... 2,5 mm ²
Leiterquerschnitt flexibel [AWG]	20 ... 14 (umgerechnet nach IEC)
Nennstrom	24 A
Belastungsstrom maximal	24 A
Nennspannung	400 V AC/DC
Nennquerschnitt	2,5 mm ²

Maße

Breite	19,5 mm
Höhe	86 mm
Rastermaß	8,2 mm

Materialangaben

Farbe	rot (RAL 3001)
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0
Isolierstoffgruppe	I
Isolierstoff	PA

Mechanische Eigenschaften

Mechanische Daten

Offene Seitenwand	Nein
-------------------	------

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

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 %

Montage

Montageart	Stecken in die Grundleiste
------------	----------------------------

Zeichnungen

Schaltplan



FTP-2/2 SERVICE - Teststecker

3069464

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3069464>



Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3069464>



EAC

Zulassungs-ID: KZ7500651131219505

3069464

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3069464>

Klassifikationen

ECLASS

ECLASS-13.0	27250304
ECLASS-15.0	27250304

ETIM

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

UNSPSC

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

3069464

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/3069464>

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