

PLC-BPT-120UC/21 - Relaissockel

2900280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>

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.



6,2 mm PLC-Grundklemme mit Push-in-Anschluss, ohne Relais- oder Solid-State-Relaisbestückung, zur Montage auf Tragschiene NS 35/7,5, 1 Wechsler, Eingangsspannung 120 V AC/DC

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 2900280 |
| Verpackungseinheit | 10 Stück |
| Mindestbestellmenge | 1 Stück |
| Verkaufsschlüssel | DC |
| Produktschlüssel | DK62A1 |
| GTIN | 4046356510110 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 30,22 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 31,27 g |
| Zolltarifnummer | 85366990 |
| Ursprungsland | DE |

Technische Daten

Hinweise

Nutzungsbeschränkung

| | |
|-------------|---|
| EMV-Hinweis | EMV: Klasse-A-Produkt, siehe Herstellererklärung im Downloadbereich |
|-------------|---|

Artikeleigenschaften

| | |
|----------------|---------------|
| Produkttyp | Relaissockel |
| Produktfamilie | PLC-INTERFACE |
| Anwendung | Universal |
| Betriebsart | 100 % ED |

Isolationseigenschaften

| | |
|------------------------|----|
| Überspannungskategorie | II |
| Verschmutzungsgrad | 3 |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|-------------------|----------------------|
| Schutzbeschaltung | Brückengleichrichter |
|-------------------|----------------------|

Eingangsdaten

| | |
|----------------------------|--|
| Eingangsnennspannung U_N | 120 V AC/DC |
| | Die Nennspannung des aufsteckbaren elektromechanischen Relais oder Solid-State-Relais (siehe notwendiges Zubehör) weicht von der Eingangsnennspannung des Sockels mit integrierter Vorbeschaltung ab |
| Schutzbeschaltung | Brückengleichrichter |
| Eingangsnennspannung U_N | 120 V AC/DC |
| | Die Nennspannung des aufsteckbaren elektromechanischen Relais oder Solid-State-Relais (siehe notwendiges Zubehör) weicht von der Eingangsnennspannung des Sockels mit integrierter Vorbeschaltung ab |

Anschlussdaten

| | |
|----------------------------|---|
| Anschlussart | Push-in-Anschluss |
| Abisolierlänge | 10 mm |
| Leiterquerschnitt starr | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| Leiterquerschnitt flexibel | 0,14 mm ² ... 2,5 mm ² |
| | 0,2 mm ² ... 2,5 mm ² (Einzel-Aderendhülse) |
| | 2x 0,5 mm ² ... 1 mm ² (TWIN-Aderendhülse) |
| Leiterquerschnitt AWG | 26 ... 14 |

Signalisierung

| | |
|---------------|-----|
| Statusanzeige | LED |
|---------------|-----|

Maße

PLC-BPT-120UC/21 - Relaissockel



2900280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>

Artikelabmessungen

| | |
|--------|--------|
| Breite | 6,2 mm |
| Höhe | 80 mm |
| Tiefe | 94 mm |

Materialangaben

| | |
|--|-----------------|
| Farbe | grau (RAL 7042) |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 (Gehäuse) | V0 (Gehäuse) |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|--|------------------|
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 55 °C |
| Umgebungstemperatur (Lagerung/Transport) | -40 °C ... 85 °C |

Zulassungen

CE

| | |
|------------|------------|
| Zertifikat | CE-konform |
|------------|------------|

UKCA

| | |
|------------|--------------|
| Zertifikat | UKCA-konform |
|------------|--------------|

Schiffbau-Zulassung

| | |
|------------|------------|
| Zertifikat | TAE0000196 |
|------------|------------|

Schadgastest

| | |
|---------------|----------------------------|
| Kennzeichnung | ISA-S71.04. G3 Harsh Group |
| | EN 60068-2-60 |

Schiffbau-Daten

| | |
|-------------|---|
| Temperature | D |
| Humidity | A |
| Vibration | B/C |
| EMC | B |
| Enclosure | Required protection according to the Rules shall be provided upon installation on board |

EMV-Daten

| | |
|------------------------------------|--------------------------------|
| Elektromagnetische Verträglichkeit | Konformität zur EMV-Richtlinie |
| Niederspannungs-Richtlinie | Konformität zur NS-Richtlinie |

Normen und Bestimmungen

| | |
|---------------------|----------------|
| Normen/Bestimmungen | IEC/EN 60664-1 |
|---------------------|----------------|

Montage

| | |
|------------|---------------------|
| Montageart | Tragschienenmontage |
|------------|---------------------|

PLC-BPT-120UC/21 - Relaissockel

2900280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>



Einbaulage

beliebig

PLC-BPT-120UC/21 - Relaissockel



2900280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>

Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten, besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>



cUL Recognized
Zulassungs-ID: E238705



UL Recognized
Zulassungs-ID: E238705



EAC
Zulassungs-ID: RU D-DE.B*00573/18

DNV

Zulassungs-ID: TAE0000196

PLC-BPT-120UC/21 - Relaissockel



2900280

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/2900280>

Klassifikationen

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27371603 |
| ECLASS-15.0 | 27371603 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC001456 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39122300 |
|-------------|----------|

Environmental product compliance

EU RoHS

| | |
|--|--------------|
| Erfüllt die Anforderungen nach RoHS-Richtlinie | Ja |
| Ausnahmeregelungen soweit bekannt | 7(a), 7(c)-I |

China RoHS

| | |
|--|--|
| Environment friendly use period (EFUP) | EFUP-50 |
| | Eine artikelbezogene China RoHS Deklarationstabelle finden Sie im Downloadbereich zum jeweiligen Artikel unter „Herstellereklärung“. Für alle Artikel mit EFUP-E wird keine China RoHS Deklarationstabelle ausgestellt und benötigt. |

EU REACH SVHC

| | |
|---|--|
| Hinweis auf REACH-Kandidatenstoff (CAS-Nr.) | Hexahydromethylphthalic anhydride(CAS-Nr.: Nicht zutreffend) |
| | Lead(CAS-Nr.: 7439-92-1) |
| | 2,2',6,6'-tetrabromo-4,4'-isopropylidenediphenol(CAS-Nr.: 79-94-7) |
| SCIP | a49e9e2b-3172-4d36-a38b-94430c3cb3c3 |

EF3.1 Klimawandel

| | |
|---------|---------------|
| CO2e kg | 0,453 kg CO2e |
|---------|---------------|