

HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Lichtleiter

1071310

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071310>

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.



Mehrfachlichtleiter mit Überstrahlungsschutz, passiv, starr, Linsenkopf, konisch, Abstrahlfläche: sphärisch, Anzahl der Anzeigen: 10, (2 Reihen, 5 Spalten), Rastermaß: 2,54 mm, ESD-Schutz: <8 kV, nutzbar für die Gehäusefamilien ME, ME MAX, ME-IO, ME PLC und EH (Bearbeitung des Gehäuses erforderlich)

Ihre Vorteile

- Lichtleiter sind auf Elektronikgehäuse optimal abgestimmt
- Einfache Montage auf der Leiterplatte durch Einpresszapfen
- ESD-Festigkeit
- Auf Wunsch sind Gehäusebearbeitungen möglich
- Erlaubt einfache, optische Status- und Diagnoseanzeigen

Kaufmännische Daten

| | |
|--|---------------|
| Artikelnummer | 1071310 |
| Verpackungseinheit | 100 Stück |
| Mindestbestellmenge | 100 Stück |
| Verkaufsschlüssel | AM |
| Produktschlüssel | ACGABA |
| GTIN | 4055626752648 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,81 g |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,8 g |
| Zolltarifnummer | 90019000 |
| Ursprungsland | TN |

Technische Daten

Hinweise

| | |
|----------------|--|
| Montagehinweis | Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich. |
| Allgemein | Die Einpresszapfen sind konisch geformt, damit sie sich leichter montieren lassen. |
| Allgemein | Um Überstrahlungen zu vermeiden, ist das System mit einer Blende versehen. Auf diese Weise sind auch gemischte Farben möglich. |

Artikeleigenschaften

| | |
|---------------------|--|
| Produkttyp | Lichtleiter |
| Polzahl | 10 |
| Rastermaß | 2,54 mm |
| Anzahl der Reihen | 2 |
| Ausrichtung | horizontal |
| Leitertyp | Mehrfachlichtleiter mit Überstrahlungsschutz |
| Kopfform | Linsenkopf, konisch |
| Anzahl der Anzeigen | 10 (2 Reihen x 5 Spalten) |

Elektrische Eigenschaften

| | |
|------------|--------|
| ESD-Schutz | < 8 kV |
|------------|--------|

Maße

| | |
|---------------------|---------|
| Durchmesser | 2 mm |
| Bohrlochdurchmesser | 1,2 mm |
| Rastermaß | 2,54 mm |

Materialangaben

| | |
|--------------------------------|--------------------|
| Farbe (Lichtleiter) | transparent |
| Farbe (Blende) | schwarz (RAL 9005) |
| Material Lichtleiter | Polycarbonat |
| Material Blende | Polycarbonat |
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | HB |

Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

Umgebungsbedingungen

| | |
|-------------------------------|------------------|
| Max. zu erreichender IP-Code | IP20 |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -40 °C ... 85 °C |

Montage

| | |
|------------|------------|
| Montageart | Einpressen |
|------------|------------|

HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Lichtleiter



1071310

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071310>

Klassifikationen

ECLASS

| | |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27460404 |
| ECLASS-15.0 | 27460404 |

ETIM

| | |
|-----------|----------|
| ETIM 10.0 | EC002943 |
|-----------|----------|

UNSPSC

| | |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 31261500 |
|-------------|----------|

HS LC-H-D2C/ R2XC5-2,54 - Lichtleiter



1071310

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071310>

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