

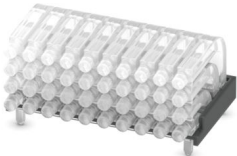
# HS LC-H-D2C/ R4XC10-2,54 - Lichtleiter

1071329

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071329>



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: 40, (4 Reihen, 10 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                            | 1071329       |
| Verpackungseinheit                       | 100 Stück     |
| Mindestbestellmenge                      | 100 Stück     |
| Verkaufsschlüssel                        | AM            |
| Produktschlüssel                         | ACGABA        |
| GTIN                                     | 4055626753027 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 3,385 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 3,199 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

|                     |                                              |
|---------------------|----------------------------------------------|
| Polzahl             | 40                                           |
| Rastermaß           | 2,54 mm                                      |
| Anzahl der Reihen   | 4                                            |
| Ausrichtung         | horizontal                                   |
| Leitertyp           | Mehrfachlichtleiter mit Überstrahlungsschutz |
| Kopfform            | Linsenkopf, konisch                          |
| Anzahl der Anzeigen | 40 (4 Reihen x 10 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/ R4XC10-2,54 - Lichtleiter

1071329

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071329>



## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

### UNSPSC

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

# HS LC-H-D2C/ R4XC10-2,54 - Lichtleiter



1071329

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1071329>

## 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](mailto:info@phoenixcontact.de)