

# HS LC-D5CS-38,2 - Lichtleiter

1549673

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1549673>



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.



Einzellichtleiter, passiv, starr, Senkkopf, Abstrahlfläche: planar, Anzahl der Anzeigen: 1, (1 Reihe, 1 Spalte), Länge: 38,2 mm, ESD-Schutz: <4 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                            | 1549673       |
| Verpackungseinheit                       | 100 Stück     |
| Mindestbestellmenge                      | 4.000 Stück   |
| Verkaufsschlüssel                        | AM            |
| Produktschlüssel                         | ACGABC        |
| GTIN                                     | 4067923034174 |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 0,606 g       |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 0,606 g       |
| Zolltarifnummer                          | 90019000      |
| Ursprungsland                            | DE            |

## Technische Daten

### Hinweise

|                |                                                             |
|----------------|-------------------------------------------------------------|
| Montagehinweis | Beachten Sie bitte den Anwenderhinweis im Download-Bereich. |
| Allgemein      | Abstand zwischen LED und Lichtleiter 0,2 mm.                |

### Artikeleigenschaften

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Produkttyp          | Lichtleiter            |
| Polzahl             | 1                      |
| Ausrichtung         | vertikal               |
| Leitertyp           | Einzellichtleiter      |
| Kopfform            | Senkkopf               |
| Anzahl der Anzeigen | 1 (1 Reihe x 1 Spalte) |

### Elektrische Eigenschaften

|            |        |
|------------|--------|
| ESD-Schutz | < 4 kV |
|------------|--------|

### Maße

|                     |                      |
|---------------------|----------------------|
| Länge               | 38,2 mm              |
| Durchmesser         | 5 mm                 |
| Bohrlochdurchmesser | 4,2 mm               |
| Maße                | 3 mm (Einpresslänge) |

### Materialangaben

|                      |              |
|----------------------|--------------|
| Farbe (Lichtleiter)  | transparent  |
| Material Lichtleiter | Polycarbonat |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

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

### Montage

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

# HS LC-D5CS-38,2 - Lichtleiter

1549673

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1549673>



## Klassifikationen

### ECLASS

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

### ETIM

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

# HS LC-D5CS-38,2 - Lichtleiter

1549673

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1549673>



## 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)