

# FOC-17S4-LCD2-GF01/1 - Verbindungskabel



1087115

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1087115>

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.

M17-Baureihe mit vorkonfektionierter LWL-Buchsenbaugruppe: 4-polige M17-Buchse, LC-Duplex am anderen Ende, 1 m lang, Glasfaser Multimode G62.5/125 µm OM1, Schutzart IP67 nach dem Einsetzen, feste Installation für Verwendung im Innenbereich



## Ihre Vorteile

- Vorgefertigter LWL-Steckerverbinderaufbau, kein Fusionsspleißen am Einbauort nötig, Plug-and-Play
- Für Direktmontage mit LC- und ST-Steckverbinder erhältlich

## Kaufmännische Daten

|                                          |                     |
|------------------------------------------|---------------------|
| Artikelnummer                            | 1087115             |
| Verpackungseinheit                       | 1 Stück             |
| Mindestbestellmenge                      | 1 Stück             |
| Verkaufsschlüssel                        | D1 - Steckverbinder |
| Produktschlüssel                         | ABNHBB              |
| GTIN                                     | 4055626882482       |
| Gewicht pro Stück (inklusive Verpackung) | 72 g                |
| Gewicht pro Stück (exklusive Verpackung) | 72 g                |
| Zolltarifnummer                          | 85367000            |
| Ursprungsland                            | CN                  |

## Technische Daten

### Artikeleigenschaften

|            |                           |
|------------|---------------------------|
| Produkttyp | Datenkabel konfektioniert |
| Polzahl    | 4                         |

### Elektrische Eigenschaften

|                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| Übertragungsmedium | Multimode-Glasfaser |
|--------------------|---------------------|

### Materialangaben

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| Brennbarkeitsklasse nach UL 94 | V0   |
| Außenmantel, Material          | LSZH |

### Steckverbinder

#### Anschluss 1

|                  |                |
|------------------|----------------|
| Verriegelungsart | Gewindeart 17# |
| Schutzart        | IP65/IP67      |

#### Anschluss 2

|           |      |
|-----------|------|
| Schutzart | IP20 |
|-----------|------|

### Kabel / Leitung

|                                     |                  |
|-------------------------------------|------------------|
| Leitungslänge                       | 1 m              |
| Leitungstyp                         | Glasfaser        |
| Leistungsart                        | Fan out          |
| Außenmantel, Material               | LSZH             |
| Kleinsten Biegeradius, fest verlegt | 10 mm            |
| Halogenfreiheit                     | nach IEC 60754-1 |

#### LWL-Leitung

|          |                                 |
|----------|---------------------------------|
| Faser    | 62,5/125 µm OM1                 |
| Faserart | Glasfaser Multimode 62,5/125 µm |
| Dämpfung | < 1,5 dB (1300 nm)              |

### Umwelt- und Lebensdauerbedingungen

#### Umgebungsbedingungen

|                               |                  |
|-------------------------------|------------------|
| Schutzart                     | IP65/IP67        |
| Umgebungstemperatur (Betrieb) | -20 °C ... 70 °C |

# FOC-17S4-LCD2-GF01/1 - Verbindungskabel



1087115

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1087115>

## Zulassungen

📄 Zum Herunterladen von Zertifikaten besuchen Sie die Produktdetailseite: <https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1087115>



**EAC**

Zulassungs-ID: 19060508

# FOC-17S4-LCD2-GF01/1 - Verbindungskabel



1087115

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1087115>

## Klassifikationen

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-13.0 | 27060307 |
| ECLASS-15.0 | 27060307 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 9.0 | EC001855 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 26121600 |
|-------------|----------|

# FOC-17S4-LCD2-GF01/1 - Verbindungskabel



1087115

<https://www.phoenixcontact.com/de/produkte/1087115>

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