

# FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC

G50/125 OM5, Duplex Fig. 0

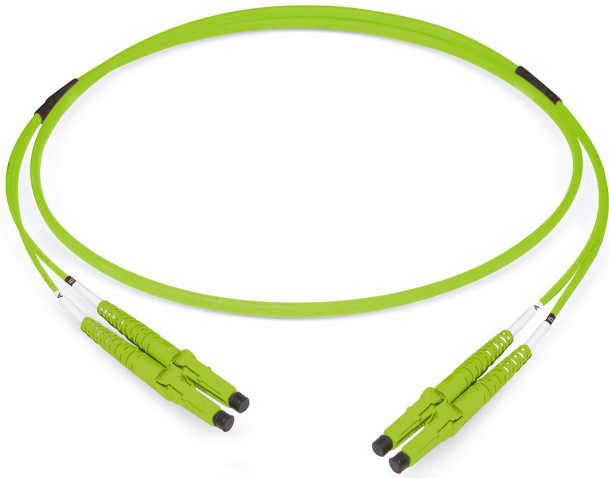


Imagen similar

## Descripción

Datwyler ofrece una amplia gama de conectores terminados para las necesidades individuales de los clientes.

## Construcción

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Cable                         | Duplex Fig. 0         |
| Color de la funda exterior    | lime green            |
| Construcción del cable        | I-V(ZN)HH (5.0x3.0mm) |
| Material exterior de la vaina | LSZH                  |

## Propiedades generales

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Temperatura de funcionamiento | -10 °C - +60 °C |
|-------------------------------|-----------------|

## Propiedades ópticas

|                                        |                                                    |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Reproducibilidad de la IL              | máximo +/- 0.1dB                                   |
| Vida                                   | 1000 conexiones con valores de atenuación estables |
| Tipo de fibra                          | G50/125 OM5                                        |
| Material de la férula                  | Zirconia                                           |
| Connector type side A                  | LCD/PC                                             |
| IL máximo, conector A                  | 0,25 dB                                            |
| IL típico, conector A                  | 0,15 dB                                            |
| RL minimal, conector A                 | 30 dB                                              |
| RL típico, conector A                  | 35 dB                                              |
| Grado IEC61755, conector A (mejor que) | Bm2m                                               |
| Conector estándar A                    | IEC 61754-20                                       |
| Connector type side B                  | LCD/PC                                             |
| IL máximo, conector B                  | 0,25 dB                                            |
| IL típico, conector B                  | 0,15 dB                                            |
| RL minimal, conector B                 | 30 dB                                              |
| RL típico, conector B                  | 35 dB                                              |
| Grado IEC61755, conector B (mejor que) | Bm2m                                               |
| Conector estándar B                    | IEC 61754-20                                       |

## Propiedades mecánicas

|                                                                                  |          |
|----------------------------------------------------------------------------------|----------|
| Carga de tracción (IEC 60794-1-21 E1 0,33% de elongación de fibra reversible)    | 200 N    |
| Flexión (IEC 60794-1-21 E11, atenuación de fibra reversible)                     | ≤ 0,5 dB |
| Resistencia al aplastamiento (IEC 60794-1-21 E3, atenuación reversible de fibra) | ≤ 0,2 dB |
| Retención del cable del conector                                                 | 100 N    |
| Torsión (IEC 60794-1-21 E7, atenuación de fibra reversible)                      | ≤ 0,1 dB |

## Estándares

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Impacto              | IEC 60794-1-21 E4 |
| Doblamiento repetido | IEC 60794-1-21 E6 |

## Versiones

| Número de material | Prodotto                                          | Longitud (m) | Polaridad | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|--------------------|---------------------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|
| 433041             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 1            | A - B     | 0,03 kg   | 40393910151503 |
| 433042             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 2            | A - B     | 0,05 kg   | 40393910151497 |
| 433043             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 3            | A - B     | 0,07 kg   | 40393910151480 |
| 433044             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 4            | A - B     | 0,09 kg   | 40393910151473 |
| 433045             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 5            | A - B     | 0,11 kg   | 40393910151466 |
| 433046             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 6            | A - B     | 0,13 kg   | 40393910151459 |
| 433047             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/PC, G50/125 OM5 | 7            | A - B     | 0,15 kg   | 40393910151442 |

| Número de material | Prodotto                                              | Longitud (m) | Polaridad | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|--------------------|-------------------------------------------------------|--------------|-----------|-----------|----------------|
| 433048             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/<br>PC, G50/125 OM5 | 8            | A - B     | 0,17 kg   | 40393910151435 |
| 433049             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/<br>PC, G50/125 OM5 | 9            | A - B     | 0,19 kg   | 40393910151428 |
| 433050             | FO duplex patch cord LCD/PC - LCD/<br>PC, G50/125 OM5 | 10           | A - B     | 0,21 kg   | 40393910151411 |

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2023-11-23 14:37:00