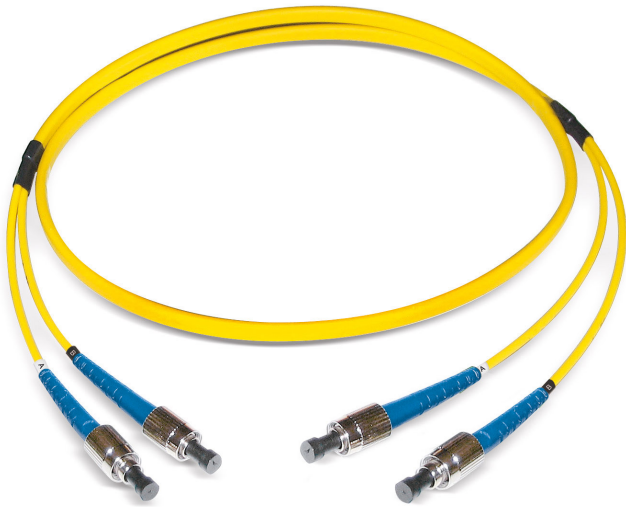


## FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC

E9/125 G.652.D BLO, Duplex Fig. 8



### Descripción

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

### Construcción

|                        |                        |
|------------------------|------------------------|
| Cable                  | Duplex Fig. 8          |
| Construcción del cable | I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm) |

### Propiedades generales

|                               |                 |
|-------------------------------|-----------------|
| Temperatura de funcionamiento | -10 °C - +60 °C |
| Color de la funda exterior    | amarillo        |

## Propiedades ópticas

|  |  |
|--|--|
| Conector estándar A                    | IEC 61754-2  |
| Conector estándar B                    | IEC 61754-2  |
| Grado IEC61755, conector A (mejor que) | B2   |
| Grado IEC61755, conector B (mejor que) | B2   |
| Reproducibilidad de la IL              | máximo +/- 0.1dB                                   |
| Vida                                   | 1000 conexiones con valores de atenuación estables |
| Tipo de fibra                          | E9/125 G.652.D BLO                                 |
| Material de la férula                  | Zirconia   |
| Connector type side A                  | ST/PC  |
| IL máximo, conector A                  | 0,25 dB  |
| IL típico, conector A                  | 0,12 dB  |
| RL minimal, conector A                 | 50 dB  |
| RL típico, conector A                  | 55 dB  |
| Connector type side B                  | ST/PC  |
| IL máximo, conector B                  | 0,25 dB  |
| IL típico, conector B                  | 0,12 dB  |
| RL minimal, conector B                 | 50 dB  |
| RL típico, conector B                  | 55 dB  |

## 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          |
| Flexión repetida   | IEC 60794-1-21 E6 |
| Impacto  | IEC 60794-1-21 E4 |
| Radio mínimo de flexión  | 50 mm             |
| 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          |

## Versiones

| Número de material | Prodotto   | Longitud (m) | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|--------------------|--|--------------|-----------|----------------|
| 42222308ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 |              |           | 40393910085969 |
| 42221108ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 1            | 0,03 kg   | 40393910086065 |
| 42221208ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 2            | 0,04 kg   | 40393910086058 |
| 42221308ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 3            | 0,04 kg   | 40393910086041 |
| 42221408ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 4            | 0,05 kg   | 40393910086034 |
| 42221508ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 5            | 0,06 kg   | 40393910086027 |
| 42221608ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 6            | 0,07 kg   | 40393910086010 |
| 42221708ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 7            | 0,08 kg   | 40393910086003 |

| Número de material | Prodotto  | Longitud (m) | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|--------------------|---|--------------|-----------|----------------|
| 42221808ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 8            | 0,08 kg   | 40393910085990 |
| 42221908ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 9            | 0,09 kg   | 40393910085983 |
| 42222008ZY         | FO duplex patch cord ST/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 10           | 0,1 kg    | 40393910085976 |

Sujeto a modificaciones técnicas

A partir de 2023-05-26 06:30:52