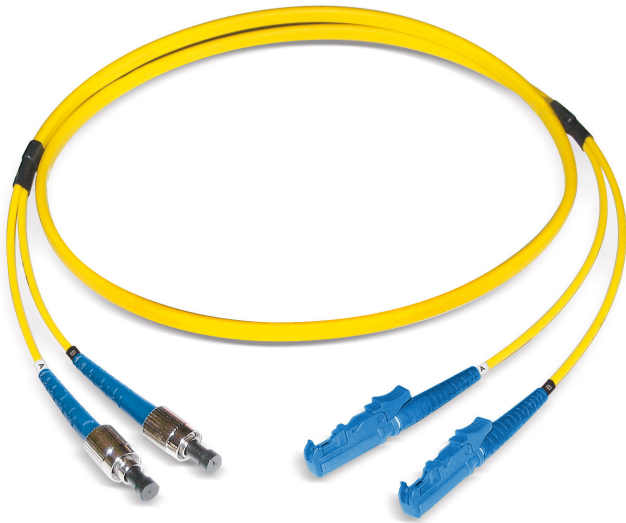


## FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC

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



### Descrizione

Datwyler offers a broad range of terminated connectors for individual customer needs.

### Costruzione

|                     |                        |
|---------------------|------------------------|
| Cavo                | Duplex Fig. 8          |
| Costruzione di cavi | I-V(ZN)H (4.1 x 2.0mm) |

### Proprietà generali

|                             |                 |
|-----------------------------|-----------------|
| Operating temperature       | -10 °C - +60 °C |
| Colore della guaina esterna | giallo          |

## Proprietà ottiche

|  |   |
|--|---|
| Durata della vita                          | 1000 connessioni con valori di attenuazione stabili |
| Grado IEC61755, connettore A (migliore di) | B2  |
| Grado IEC61755, connettore B (migliore di) | B2  |
| Reproducibility of the IL                  | massimo +/- 0.1dB                                   |
| Standard connector A                       | IEC 61754-15  |
| Standard connector B                       | IEC 61754-2   |
| Tipologia di fibra                         | E9/125 G.652.D BLO                                  |
| Materiale ghiera                           | Zirconia  |
| Connector type side A                      | LSH/PC  |
| IL maximal, connettore A                   | 0,25 dB   |
| IL tipico, connettore A                    | 0,12 dB   |
| RL minimal, connector A                    | 50 dB   |
| RL typical, connector A                    | 55 dB   |
| Connector type side B                      | ST/PC   |
| IL maximal, connettore B                   | 0,25 dB   |
| IL tipico, connettore B                    | 0,12 dB   |
| RL minimal, connector B                    | 50 dB   |
| RL typical, connector B                    | 55 dB   |

## Proprietà meccaniche

|  |                   |
|--|-------------------|
| Bending (IEC 60794-1-21 E11, reversible fibre attenuation)                         | ≤ 0,5 dB          |
| Impatto  | IEC 60794-1-21 E4 |
| Minimum bending radius   | 50 mm             |
| Repeated bending   | IEC 60794-1-21 E6 |
| Resistenza allo schiacciamento (IEC 60794-1-21 E3, attenuazione fibra reversibile) | ≤ 0,2 dB          |
| Ritenzione del cavo di collegamento  | 100 N             |
| Tensile load (IEC 60794-1-21 E1 0,33% reversible fibre elongation)                 | 200 N             |
| Torsion (IEC 60794-1-21 E7, reversible fibre attenuation)                          | ≤ 0,1 dB          |

## Versioni

| Codice art. | Prodotto  | Lunghezza (m) | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|-------------|---|---------------|-----------|----------------|
| 42242308ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 |               |           | 40393910085419 |
| 42241108ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 1             | 0,03 kg   | 40393910085518 |
| 42241208ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 2             | 0,03 kg   | 40393910085501 |
| 42241308ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 3             | 0,04 kg   | 40393910085495 |
| 42241408ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 4             | 0,05 kg   | 40393910085488 |
| 42241508ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 5             | 0,06 kg   | 40393910085471 |
| 42241608ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 6             | 0,07 kg   | 40393910085464 |
| 42241708ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125 G.652.D OS2 | 7             | 0,07 kg   | 40393910085457 |

| Codice art. | Prodotto   | Lunghezza (m) | Peso [kg] | GTIN / EAN     |
|-------------|--|---------------|-----------|----------------|
| 42241808ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 8             | 0,08 kg   | 40393910085440 |
| 42241908ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 9             | 0,09 kg   | 40393910085433 |
| 42242008ZY  | FO duplex patch cord LSH/PC - ST/PC, E9/125<br>G.652.D OS2 | 10            | 0,1 kg    | 40393910085426 |

Con riserva di modifiche tecniche

A partire da 2023-05-26 06:37:00