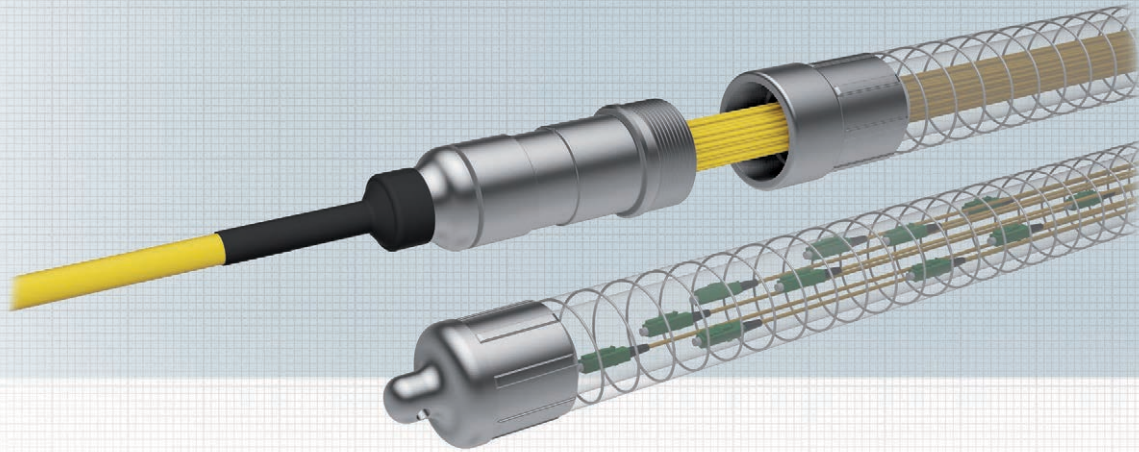


# FODH / 1

## Fiber Optic Trunkkabel / Variante 1

in 5 AT  
LIEFERBAR



Das robuste FO-Aufteilsystem für Industrie und Outdoor:

- entspricht der Schutzart IP67
- für manuellen und maschinellen Einzug mit Zugkräften bis 500 N
- mit vergossenem Aluminium-Aufteilkopf
- mit trittfestem, wasserdichtem Draht-Riffelschlauch, der die Konfektion schützt und zugleich als Einzugshilfe und Puffer bei ruckartiger Zugbelastung dient
- Schutzschlauch ist von den Fasern entkoppelt und mit dem Aufteilkopf verschraubt.

### Vorteile:

- Einhängen in einen Gehäuseausbruch
- alle gängigen Steckertypen wie LC, SC, ST, FC oder E2000® oder LC-UniBoot
- alle Varianten lieferbar mit kevlar-verstärkten 1,8-mm-Fan-outs oder mit 0,9-mm-Fan-outs aus FR-LSOH; LC-UniBoot nur lieferbar mit 2,1-mm-Fan-out
- Farbgebung Fan-outs kevlar-verstärkt: fasertypisch OS2: Gelb; OM2: Schwarz; OM3: Aqua; OM4: Erikaviolett; OM5: Limettengrün;
- Farbgebung 0,9-mm-Fan-outs: bunt nach IEC 60304
- Sonderkonfektionen nach Kundenvorgabe möglich

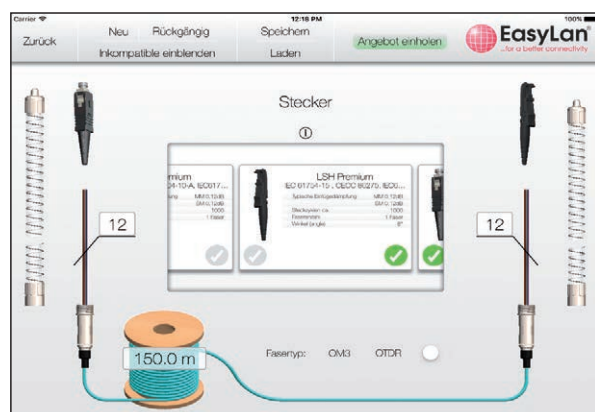
### Kabel



### Abmessungen und Einbaudaten für FO-Stecker

Fasern	4-12	24-72	96-144
Länge Aufteiler	90 mm	101 mm	140 mm
Ø Aufteiler	25 mm	33 mm	56 mm
Ø Schutzschlauch	4-8 = 33 mm 12 = 43 mm	24-48 = 43 mm 72 = 56 mm	96 = 56 mm 144 = 65 mm
Peitschenlängen*			
kürzester Fan-out	550 mm	550 mm	550 mm
längster Fan-out (bei max. Faserzahl)	800 mm	1100 mm	1700 mm

\* Bei Standard-Längenabstufung von 50 mm für eine möglichst kompakte Bauform, Sonderkonfektionen nach Kundenvorgabe sind möglich. Maße sind ungefähre Angaben.



Online-Konfigurator unter: [www.easylan.de](http://www.easylan.de)

E2000® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Diamond GmbH