

Glass fiber optics for Series 15 – Miniature Reflective types

Series 15

| Fiber diameter 2 x 0,5 mm ² | | Part number | TW = sensing distance [mm] |
|--|--|--|----------------------------|
| Sheath material: PVC ø 2,5 mm (FUE ...) | Sheath material: brass chromium plated ø 4 mm (FUF ...) | | |
| | | FUE 025B2004 FUF 025B2004 (length 25 cm) | 25 |
| | * can not be bent | FUE 050B2004 FUF 050B2004 (length 50 cm) | 25 |
| | | FUE 025B2003 FUF 025B2003 (length 25 cm) | 25 |
| | * can not be bent | FUE 050B2003 FUF 050B2003 (length 50 cm) | 25 |
| | | FUE 025B1003 FUF 025B1003 (length 25 cm) | 25 |
| | * can not be bent | FUE 050B1003 FUF 050B1003 (length 50 cm) | 25 |
| Fiber diameter 2 x 0,5 mm ² | | Part number | TW = sensing distance [mm] |
| Sheath material: Chrome-nickel-steel ø 2 mm FUH 010B2002 | Fiber diameter 2 x 1 mm ² Sheath material: Chrome-nickel-steel ø 3 mm FUH 010B2001 | | |
| | | FUH 010B2002 (length 10 cm) | 25 |
| | | FUH 010B2001 (length 10cm) | 60 |

Glass fiber optics for Series 15 – Miniature Through beam types

Series 15

| Fiber diameter 2 x 1 mm ² | | Part number | Sb = actual range [mm] |
|---|---|--|------------------------|
| Sheath material: PVC ø 2,5 mm (FSE ...) | Sheath material: brass chromium plated ø 4 mm (FSF ...) | | |
| | | FSE 025B2002 FSF 025B2002 (length 25 cm) | 140 |
| | * can not be bent | FSE 050B2002 FSF 050B2002 (length 50 cm) | 320 |
| | | FSE 025B2001 FSF 025B2005 (length 25 cm) | 140 |
| | * can not be bent | FSE 050B2001 FSF 050B2005 (length 50 cm) | 320 |
| | | FSE 025B1001 FSF 025B1005 (length 25 cm) | 140 |
| | * can not be bent | FSE 050B1001 FSF 050B1005 (length 50 cm) | 320 |