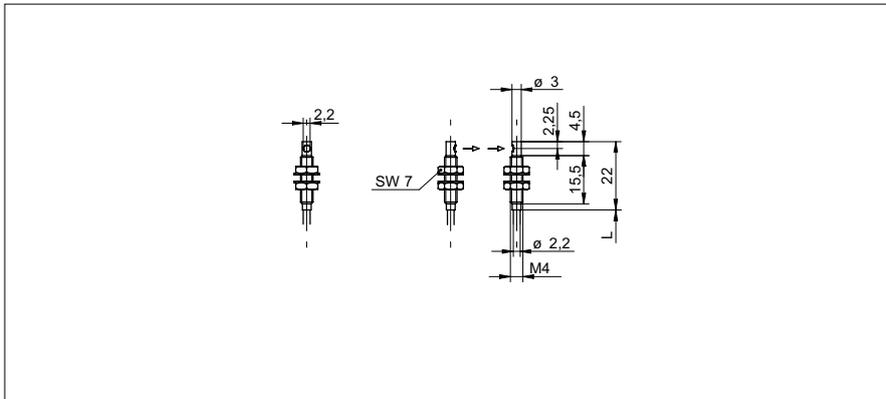


**Barrière simple Fibres optiques**

**FSE 200C4002**

**Dessin d'encombrement**



**Données générales**

|                                    |                                    |
|------------------------------------|------------------------------------|
| Propriétés spéciale                | Sortie latérale de la lumière      |
| Fonction                           | Barrière simple                    |
| Portée de service Sb               | 750 mm                             |
| Temps d'activation / désactivation | 0,05 ... 5 ms                      |
| Type de tête (fibres optiques)     | cylindrique avec filetage (radial) |
| Largeur / Diamètre (tête)          | 4 mm                               |
| Hauteur / Longueur (tête)          | 22 mm                              |
| Matériau (tête)                    | Laiton                             |
| Rayon de courbure                  | 15 mm                              |
| Diamètre gaine extérieure          | 2,2 mm                             |
| Matériau gaine extérieure          | PE                                 |
| Matériau (fibres optiques)         | Plastique                          |
| Longueur (fibres optiques)         | 2000 mm                            |
| Température de fonctionnement      | -30 ... +70 °C                     |

Portée/Temps d'activation:  
 Pour une information définitive de portée/temps d'activation voir le tableau ci-dessous, «amplificateurs correspondants».

**Photo**



• Sortie latérale de la lumière

| Amplificateurs correspondants                   | Portée de service Sb (0,05 ms) | Portée de service Sb (0,25 ms) | Portée de service Sb (1 ms) | Portée de service Sb (5 ms) |
|---|--------------------------------|--------------------------------|-----------------------------|-----------------------------|
| FVDK 67 (version standard)                      | 80 mm (HS)                     | -                              | 600 mm (nL)                 | 750 mm (HP)                 |
| FVDK 67 (2 sorties de commutation programmable) | 80 mm (HS)                     | -                              | 600 mm (nL)                 | 750 mm (HP)                 |
| FVDK 67 (maître/esclave)                        | 80 mm (HS)                     | -                              | 600 mm (nL)                 | 750 mm (HP)                 |
| FVDK 66 (version standard)                      | -                              | 150 mm (FT)                    | 260 mm (nL)                 | -                           |
| FVDK 66 (maître/esclave)                        | -                              | 150 mm (FT)                    | 260 mm (nL)                 | -                           |
| FVDK 22   | -                              | -                              | 200 mm (nL)                 | -                           |
| FVDK 12   | -                              | -                              | 200 mm (nL)                 | -                           |
| FVDK 12 (version rapide)                        | 188 mm (HS)                    | -                              | -                           | -                           |
| FVDK 10   | -                              | -                              | 100 mm (nL)                 | -                           |
| FWDK 84 (sortie analogique)                     | -                              | -                              | 55 mm (nL)                  | -                           |

Modes de service  
 HS Version rapide  
 FT rapide  
 nL Standard  
 HP Sensibilité élevée