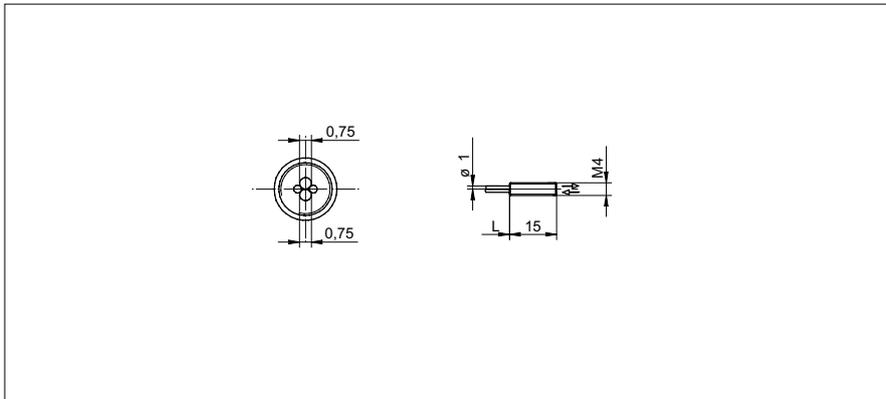


**Détecteurs réflex Fibres optiques**

**FLE 200D1Y00**

**Dessin d'encombrement**



**Données générales**

Propriétés spéciale	Portée augmentée
Fonction	Détecteurs réflex
Portée Tw	1 ... 200 mm
Temps d'activation / désactivation	0,05 ... 5 ms
Type de tête (fibres optiques)	cylindrique avec filetage (axial)
Largeur / Diamètre (tête)	4 mm
Hauteur / Longueur (tête)	15 mm
Matériau (tête)	Acier inoxydable
Rayon de courbure	15 mm
Diamètre gaine extérieure	1 mm
Matériau gaine extérieure	PE
Matériau (fibres optiques)	Plastique
Longueur (fibres optiques)	2000 mm
Température de fonctionnement	-30 ... +70 °C

**Photo**



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



<b>Amplificateurs correspondants</b>	<b>Portée Tw (0,05 ms)</b>	<b>Portée Tw (0,25 ms)</b>	<b>Portée Tw (1 ms)</b>	<b>Portée Tw (5 ms)</b>
FVDK 67 (version standard)	1 ... 32 mm (HS)	-	1 ... 150 mm (nL)	1 ... 200 mm (HP)
FVDK 67 (2 sorties de commutation programmable)	1 ... 32 mm (HS)	-	1 ... 150 mm (nL)	1 ... 200 mm (HP)
FVDK 67 (maître/esclave)	1 ... 32 mm (HS)	-	1 ... 150 mm (nL)	1 ... 200 mm (HP)
FVDK 66 (version standard)	-	1 ... 46 mm (FT)	1 ... 75 mm (nL)	-
FVDK 66 (maître/esclave)	-	1 ... 46 mm (FT)	1 ... 75 mm (nL)	-
FVDK 22	-	-	1 ... 70 mm (nL)	-
FVDK 12	-	-	1 ... 70 mm (nL)	-
FVDK 12 (version rapide)	1 ... 66 mm (HS)	-	-	-
FVDK 10	-	-	1 ... 40 mm (nL)	-
FWDK 84 (sortie analogique)	-	-	1 ... 18 mm (nL)	-

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