



## Têtes de capteurs à fibres cylindriques standard

Les têtes de détection à fibres optiques cylindriques standard permettent une détection d'objet fiable, une installation facile et une longue durée de vie pour les applications générales.

- Fibres haute flexion et sortie de câble à 90° pour la prévention de rupture de câble
- Modèles avec arrière hexagonal pour un montage un écrou simplifié
- Tailles M3 à M6

### Références

Type de capteur	Taille	Portée (en mm) <sup>*1</sup>		Référence	
		Standard	High-flex (haute flexion)	Standard	High-flex (haute flexion)
	M4	760	530	E32-TC200 2M	E32-ET11R 2M
	M3	220	130	E32-TC200E 2M	E32-ET21R 2M
	M4	–	530	–	E32-T11N 2M
	M6	250 <sup>*2</sup>	–	E32-R21	–
	M6	300	170	E32-DC200 2M	E32-ED11R 2M
	M4	80	30	E32-D211 2M	E32-D211R 2M
	M3	80	30	E32-DC200E 2M	E32-ED21R 2M
	M6	–	170	–	E32-D11N 2M
	6 mm de diamètre	110	45	E32-D14L 2M	E32-D14LR 2M

<sup>\*1</sup> Portée mesurée avec la famille E3X-DA-S en mode standard. En mode haute résolution, la portée est environ 30 % plus grande.

<sup>\*2</sup> Mesurée avec E39-R3

### Caractéristiques

Élément	Standard					High-flex (haute flexion)				
	E32_C200	E32-D14L	E32_C200E	E32-D211	E32-R21	E32-E_R	E32-D14LR	E32-D211R	E32_11N	
Rayon de courbure admissible	R25		R10			R1				
Découpage libre	Oui									
Matériau	Tête	Laiton nickelé	Acier inoxydable	Laiton nickelé	Acier inoxydable	Plastique (ABS)	Laiton nickelé	Acier inoxydable	Laiton nickelé	
	Fibre	PMMA								
	Gaine	Revêtement en polyéthylène					Revêtement en PVC			
Classe de protection	IEC 60529 IP67									