



Têtes de capteurs à fibres longues distances

Avec des lentilles focales intégrées, les têtes de fibre longue distance permettent une stabilité de fonctionnement améliorée dans les environnements poussiéreux ou les applications longue distance

- Portée de détection jusqu'à 20 m
- Lentille focale intégrée
- Tailles de 2 mm de diamètre à M14

Références

Type de capteur	Taille	Portée (en mm) ^{*1}	Référence
	M14	20000	E32-T17L
	25,2x10,5x8 mm	3400	E32-T14
	M4	1330	E32-T11L 2M
	M3	680	E32-TC200A 2M
	3 mm de diamètre	1330	E32-T12L 2M
	2 mm de diamètre	440	E32-T22L 2M
	21,5x27x10 mm	1500 ^{*2}	E32-R16 2M
	22x17,5x9 mm	700	E32-D16 2M
	M6	400	E32-D11L 2M
	M4	130	E32-D21L 2M
	3 mm de diamètre	230	E32-D12 2M

^{*1} Portée mesurée avec la famille E3X-DA-S en mode standard. En mode haute résolution, la portée est environ 30 % plus grande.

^{*2} Mesurée avec E39-R1

Caractéristiques

Élément		Barrage				Rétro-réfléchissant	Réflexion directe			
		E32-T17L/ E32-T14	E32-T11L/ E32-T12L	E32-TC200A	E32-T22L	E32-R16	E32-D16	E32-D11L	E32-D21L	E32-D12
Rayon de courbure admissible		R25			R10	R25	R4	R25	R10	R25
Découpage libre		Oui								
Matériau	Tête	ABS	Laiton nickelé		Acier inoxydable	ABS	Aluminium	Laiton nickelé		Acier inoxydable
	Fibre	PMMA								
	Gaine	Revêtement en polyéthylène					Revêtement en PVC	Revêtement en polyéthylène		
Classe de protection		IEC 60529 IP67					IEC 60529, IP40	IEC 60529 IP67		