

## ■ Serie FNU

Fibre ottiche con testa esagonale per un facile montaggio

Disponibili a sbarramento, a riflessione e con catarifrangente



La fibra esce direttamente dal lato  
Ridotta possibilità di rimanere agganciata

Fascio luminoso ad alta intensità nelle versioni con lente incorporata  
Rilevamento affidabile anche negli ambienti polverosi

Rileva i più piccoli cambiamenti nell'area di controllo  
Visione ravvicinata e largo campo dinamico permettono maggiore sensibilità nel rilevamento

La forma a dado esagonale per una semplice installazione

La fibra si fissa solo stringendo il dado esagonale con una chiave inglese

## Semplice montaggio con raggio di curvatura della fibra da 2 a 4 mm, alta resistenza e durata

Convenzionali	Testa esagonale
<b>Rischio di aggancio</b>	<b>Rischio ridotto</b>
Necessari due dati per il montaggio	Semplice installazione con un unico dato
	Piatto e ordinato
Risparmio di spazio con testa compatta	Non è necessaria alcuna protezione con lenti

# Fibre ottiche

## Dimensioni

Modello	Tipo di rilevamento	Modello	Tipo di rilevamento
FNU-T5NYBC	Sbarramento (lenti incorporate)	FNU-M5NYBC	Riflessione diretta (lenti incorporate)

Modello	Tipo di rilevamento	Modello	Tipo di rilevamento
FNU-R5NYBC	Riflessione diffusa (lenti incorporate)	FNU-R8YBC	Riflessione diffusa

Modello	Tipo di rilevamento	Modello	Tipo di rilevamento
FNU-X7YBC	Coassiale a riflessione diffusa	FNU-X8YBC	Coassiale a riflessione diffusa

## Amplificatori collegabili: F85R, F80R, F70AR, F70R

## Dati tecnici

MODELLO	FNU-T5NYBC	FNU-M5NYBC	FNU-R5NYBC	FNU-R8YBC	FNU-X8YBC	FNU-X7YBC
Lunghezza fibra ottica	2 m, tagliabile					
Temperatura ambiente	-40...+70°C, senza brina, senza condensa					
Raggio di curvatura permesso	R2					
Materiale	Copertura	Polietilene				R4
	Interno	Plastica				Trasmettitore: cloruro vinilico Ricevitore: polietilene
Materiale lenti	Resina acrilica			-	-	-
Coppia massima di serraggio	0,78N max.	0,98N max.	0,78N max.	0,29N max.	0,98N max.	
Materiale testa	Legia di zinco (cromatura trivalente)					Ottone nichelato
Accessori	Dado esagonale, rondella dentellata, taglierino (FA500)					



• Non usare il prodotto come sistema di sicurezza.