
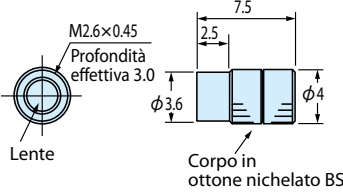

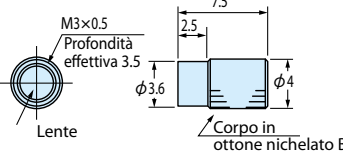

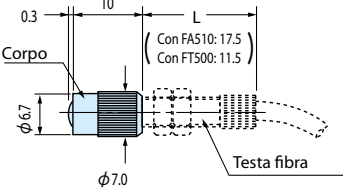

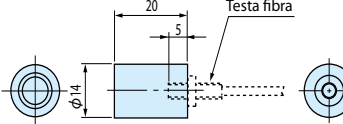

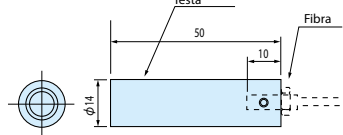

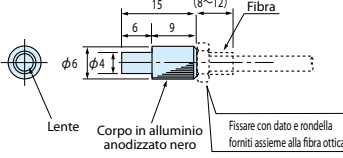


# Accessori


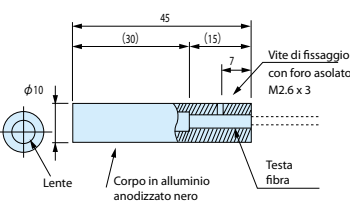

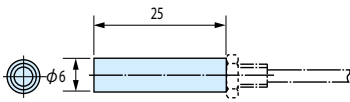

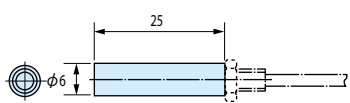

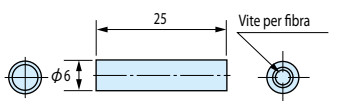

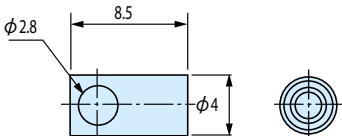

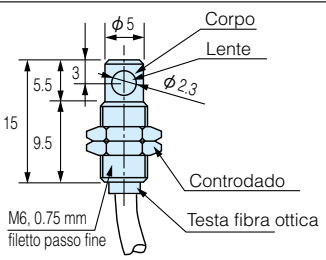
## Accessori

Modello	Descrizione	Dimensioni (mm)	Nota																																											
Lenti	<b>FA714</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Lente per fibre a sbarramento (2x) con testa M2.6</li> <li>Non usare con modelli a riflessione</li> </ul>	 <p>M2.6x0.45 Profondità effettiva 3.0 Lente Corpo in ottone nichelato BS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Distanza di rilevamento (mm)</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Fibra ottica</th> <th colspan="2">Amplificatore</th> <th rowspan="2">F70R F70AR</th> <th rowspan="2">F71R</th> <th rowspan="2">F2R</th> </tr> <tr> <th>F80R</th> <th>F80R</th> </tr> <tr> <td></td> <th>Lunga distanza</th> <th>Alta velocità</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>FT7BC</b></td> <td>3400</td> <td>1900</td> <td>1900</td> <td>1150</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td><b>FTH7BC</b></td> <td>3400</td> <td>1900</td> <td>1900</td> <td>1150</td> <td>500</td> </tr> </tbody> </table> <p>(Con lenti applicate a trasmettitore e ricevitore)</p>	Fibra ottica	Amplificatore		F70R F70AR	F71R	F2R	F80R	F80R		Lunga distanza	Alta velocità				<b>FT7BC</b>	3400	1900	1900	1150	500	<b>FTH7BC</b>	3400	1900	1900	1150	500																	
	Fibra ottica	Amplificatore			F70R F70AR	F71R				F2R																																				
		F80R	F80R																																											
		Lunga distanza	Alta velocità																																											
	<b>FT7BC</b>	3400	1900	1900	1150	500																																								
	<b>FTH7BC</b>	3400	1900	1900	1150	500																																								
	<b>FA814</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Lente per fibre a sbarramento con testa M3x0.5</li> <li>Non usare con modelli a riflessione</li> </ul>	 <p>M3x0.5 Profondità effettiva 3.5 Lente Corpo in ottone nichelato BS</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Distanza di rilevamento (mm)</li> </ul> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Fibra ottica</th> <th colspan="2">Amplificatore</th> <th rowspan="2">F70R F70AR</th> <th rowspan="2">F71R</th> <th rowspan="2">F2R</th> </tr> <tr> <th>F80R</th> <th>F80R</th> </tr> <tr> <td></td> <th>Lunga distanza</th> <th>Alta velocità</th> <td></td> <td></td> <td></td> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td><b>FT8EBC</b></td> <td>3400</td> <td>1900</td> <td>1900</td> <td>1200</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td><b>FT8BC</b></td> <td>3400</td> <td>1900</td> <td>1900</td> <td>1200</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td><b>FT19YBC</b></td> <td>1000</td> <td>570</td> <td>570</td> <td>350</td> <td>120</td> </tr> <tr> <td><b>FT108BC</b></td> <td>3400</td> <td>1900</td> <td>1900</td> <td>1200</td> <td>500</td> </tr> <tr> <td><b>GTKseries</b></td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>-</td> <td>450</td> </tr> </tbody> </table> <p>(Con lenti applicate a trasmettitore e ricevitore)</p>	Fibra ottica	Amplificatore		F70R F70AR	F71R	F2R	F80R	F80R		Lunga distanza	Alta velocità				<b>FT8EBC</b>	3400	1900	1900	1200	500	<b>FT8BC</b>	3400	1900	1900	1200	500	<b>FT19YBC</b>	1000	570	570	350	120	<b>FT108BC</b>	3400	1900	1900	1200	500	<b>GTKseries</b>	-	-	-	-
Fibra ottica	Amplificatore		F70R F70AR		F71R	F2R																																								
	F80R	F80R																																												
	Lunga distanza	Alta velocità																																												
<b>FT8EBC</b>	3400	1900	1900	1200	500																																									
<b>FT8BC</b>	3400	1900	1900	1200	500																																									
<b>FT19YBC</b>	1000	570	570	350	120																																									
<b>FT108BC</b>	3400	1900	1900	1200	500																																									
<b>GTKseries</b>	-	-	-	-	450																																									
<b>FA514</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Lente per fibre a sbarramento con testa M4x0.7</li> <li>Non usare con modelli a riflessione</li> <li>Moltiplica x10 la distanza di rilevamento (con fibra <math>\varnothing</math> interno 1.0)</li> </ul>	 <p>0.3 10 L 0.67 <math>\varnothing 7.0</math> Corpo Testa fibra (Con FAS10: 17.5) (Con FT500: 11.5)</p>	<p>Anche per fibre ottiche con diametro interno <math>\varnothing</math> 0.5, 1.0 o 1.5.</p>																																												
<b>FA205</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Lente per fibre a sbarramento con testa M4x0.7</li> <li>Moltiplica x20 la distanza di rilevamento (con fibra <math>\varnothing</math> interno 1.0)</li> </ul>	 <p>20 5 Testa fibra <math>\varnothing 14</math></p>	<p>Anche per fibre ottiche con diametro interno <math>\varnothing</math> 0.5, 1.0 o 1.5</p>																																												
<b>FA200</b>  <ul style="list-style-type: none"> <li>Lente per fibre coassiali con testa M4x0.7</li> </ul>	 <p>Testa 50 Fibra <math>\varnothing 14</math></p>	<p>Per fibre serie: FX**BC e FX200J esclusa FX801BC</p> <p>Distanza di rilevamento: 10-11 mm / Diametro spot: 0.5-0.3 mm</p>																																												
<b>FA240</b> 	 <p>15 6 9 8~12 Fibra <math>\varnothing 6</math> Lente Corpo in alluminio anodizzato nero Fissare con dado e rondella forniti assieme alla fibra ottica</p>	<p>Distanza di rilevamento: 7-16 mm Diametro spot: 0.6-1.7 mm</p>																																												

Sensori a fibra ottica


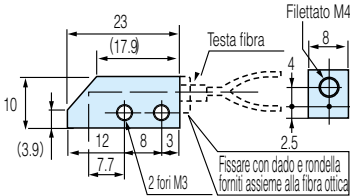

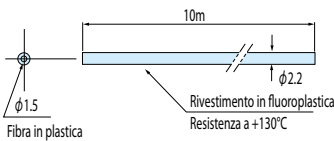

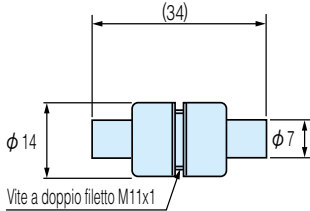

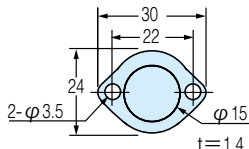

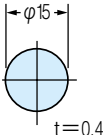

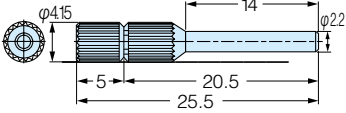
Ed. 06/24 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

## Accessori

Modello	Descrizione	Dimensioni (mm)	Nota	
Lenti	<b>FA250</b> 	 45 (30) (15) 7 Vite di fissaggio con foro asolato, M2.6 x 3 Lente Corpo in alluminio anodizzato nero Testa fibra	Per fibre ottiche coassiali serie: FX**BC e FX200J esclusa FX801BC	Distanza di rilevamento: 18-25 mm Diametro spot: 0.4-0.7 mm
	<b>FA260</b> 	• Lente per fibre coassiali con testa M4x0.7  25 φ6		Distanza di rilevamento: 18 mm Diametro spot: circa 0.5 mm
	<b>FA263</b> 	 25 φ6		Distanza di rilevamento: 35 mm Diametro spot: circa 1.5 mm
	<b>FA261</b> 	• Lente per fibre coassiali con testa M3x0.5  25 φ6 Vite per fibra		Per fibre ottiche: FX801BC
Vista laterale	<b>FA712</b> 	• Testa per fibre a sbarramento con testa M4 e punta M2.6  φ2.8 8.5 φ4	Per fibre ottiche con doppia filettatura: M4 e punta M2.6 (FTH7BC, FT7BC)	Distanza di rilevamento: non cambia
	<b>FA12F5</b> 	• Testa per fibre a sbarramento con testa M4x0.7 per utilizzo laterale  φ5 Lente φ2.3 5.5 3 15 9.5 Controdado M6, 0.75 mm filetto passo fine Testa fibra ottica		Distanza di rilevamento: non cambia

# Accessori


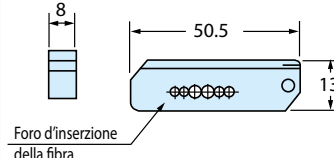

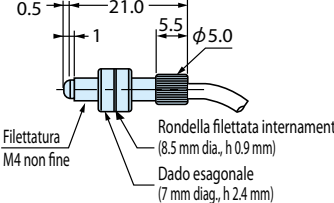

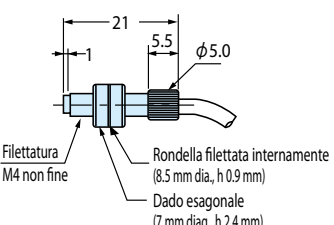

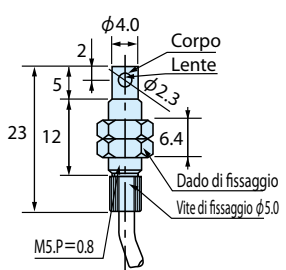
## Accessori

Modelli	Descrizione	Dimensioni (mm)	Nota
<b>FA252</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Testa per fibre a riflessione con testa M4x0.7 e utilizzo laterale</li> </ul>		<p>La distanza di rilevamento dipende dalla lunghezza di inserimento della fibra ottica.</p>
<b>FA6001FE</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Fibra ottica in metratura rivestita in PFA permette l'uso in ambienti con alte temperature fino a +130 °C</li> </ul>		<p>Utilizzabile con tutti gli amplificatori. Utilizzare accessori specifici a seconda della fibra ottica.</p>
<b>FA7CN</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Giunto di collegamento per prolungare le fibre quando sono rotte... (Usare fibre ottiche con cuore dello stesso diametro su entrambi i lati del giunto)</li> </ul>		<p>Per fibre ottiche Diametro esterno: 2.2 mm Diametro interno: 1.0, 1.5mm</p>
<b>S-15B</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Catarifrangente per fibre ottiche.</li> <li>• Nonostante i catarifrangenti aumentino la distanza di rilevamento, la sensibilità deve essere ridotta per prevenire errori di rilevamento dovuti a riflessione diffusa.</li> </ul>		<p>Con base Montaggio con viti o adesivo</p>
<b>S-15</b> 			<p>Senza base Montaggio con adesivo</p>
<b>FA191BC - grigio</b> $\phi 1$ <b>FA181BC - nero</b> $\phi 1.25$ 	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Adattatori per fibre con piccolo diametro.</li> </ul>		<p>Per amplificatori: Serie F2R Serie F71 Serie F70 Serie F80R</p>

Sensori a fibra ottica

Ed. 06/24 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso

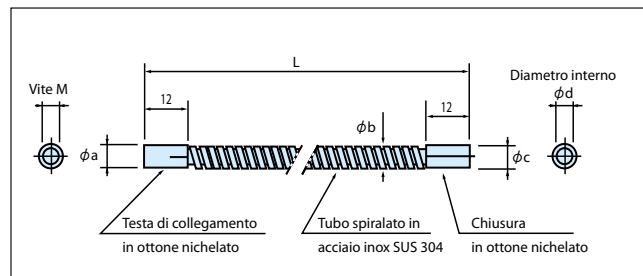
## Accessori

Modelli	Descrizione	Dimensioni (mm)	Nota
<b>FA500</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Taglierina per tagliare le fibre ottiche della lunghezza adatta all'applicazione.</li> </ul>	 <p>Foro d'inserzione della fibra</p>	Assicurarsi di tagliare una fibra alla volta e di usare i fori una volta sola.
Accessori per fibre ottiche	<b>FA511</b> 	 <p>Filettatura M4 non fine Rondella filettata internamente (8.5 mm dia, h 0.9 mm) Dado esagonale (7 mm diag, h 2.4 mm)</p>	Per aumentare la distanza di rilevamento
	<b>FA510</b> 	 <p>Filettatura M4 non fine Rondella filettata internamente (8.5 mm dia, h 0.9 mm) Dado esagonale (7 mm diag, h 2.4 mm)</p>	
	<b>FA512</b> 	<ul style="list-style-type: none"> <li>Testa per fibre a sbarramento lettura laterale.</li> </ul>	 <p>Corpo Lente Dado di fissaggio Vite di fissaggio <math>\phi 5.0</math> M5.P=0.8</p>

## Protezione per fibre ottiche

Modello	FA3SP10	FA4SP10	FA6SP10
Dimensioni	Lunghezza 1000mm		
$\phi a$	$\phi 6.0$		$\phi 8.5$
$\phi b$	$\phi 4.8$		$\phi 7.0$
$\phi c$	$\phi 6.0$		$\phi 8.5$
$\phi d$	$\phi 3.0$		$\phi 5.0$
Avvitamento	M3x0.5 - Prof.: 4	M4x0.7 - Prof.:4	M6x0.75 - Prof.:4
Fibre compatibili	FT8BC FT8EBC FTS8BC FTS88BC	FT5BC FT7BC FRS84BC FTH7BC FX84BC FTS5BC FTS53BC FTSV5BC	FR7BC FRH7BC FX7BC
Raggio curvatura permessa	R30 mm min.		
Resistenza allung. (a temperatura normale)	1.5 N□m tra tubo e testa connettore, coperchietto finale, tubo (2.0 N□m)		
Pressione	Tubo: 30 N		

## Dimensioni (in mm)



# Accessori

## Accessori

Modello	Descrizione	Dimensioni (mm)	Nota
FA515	Rotonda per testa M4	<p>Diametro della lente: 10 mm  <math>\phi 12</math>            M4; prof.: 5 mm            10            (15)</p>	Custodia: SUS304 Lenti: vetro Temp. max.: +350°C
FA714H	Rotonda per testa M2.6	<p>Diametro della lente: 3.0 mm  <math>\phi 4.0</math>            M2.6; prof.: 5 mm            (10)</p>	Custodia: SUS304 Lenti: vetro Temp. max.: +350°C
FA712H	Rotonda con vista laterale per testa M2.6	<p><math>\phi 2.8</math>            Finestra ottica  <math>\phi 4.0</math>            M2.6; prof.: 4 mm            7            11</p>	Custodia: SUS304 Lenti: vetro Temp. max.: +350°C
FA252M	Quadrata con vista laterale per testa M4	<p>24            (17.9)            10            (3.9)            Asse ottico            Dado M4 per montaggio fibra            M4, prof. filettatura: 10 mm            4            10            8            12.5            Lente <math>\phi 6.3</math>            2-<math>\phi 3.1</math>            7.7 8 4</p>	Custodia: SUS304 Lenti: vetro Temp. max.: +200°C
FA252H-*	Quadrata con vista laterale per testa M4	<p>24            (17)            10            3            Asse ottico            Dado M4 per montaggio fibra            M4 prof. filettatura: 10 mm            4            10            8            2.5            Lente <math>\phi 6.3</math>            2-M3            7.5 8 4</p>	Custodia: SUS304 Lenti: vetro Temp. max.: +350°C * -B $\phi 3.1$

Lenti

Sensori a fibra ottica

Ed. 06/24 - Tutti i dati sono soggetti a variazione senza preavviso