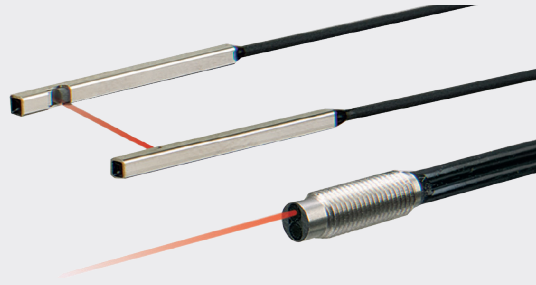


화이버 센서



내열형 (최대 200°C)

· 선택 폭을 넓은 14종 모델

센서

- 변위 · 계측센서
- 머신비전
- 마킹시스템
- 광학 · 측정기기
- 기타

센서

화이버센서

- 포토센서
- 레이저센서
- 근접센서
- 정전용량형센서
- 초음파센서
- 압력 · 리크센서

다양한 제품

180 ~ 200°C까지 내열형 화이버 유닛을 14종 보유하고 있습니다.

투수과형 (표준형)

헤드부			사이드부		
NF-TH10	NF-TH11	NF-TH02	NF-TH04S-27V2	NF-TH05S-A	NF-TH07
내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 180°C	내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 200°C
렌즈 부착형	렌즈 부착형	프리컷	Ø1슬리브	Ø1.5슬리브	Ø1슬리브

투수과형 (조인트형)

헤드부			사이드부		
NF-TH12	NF-TH13	NF-TH14	NF-TH15	NF-TH16	NF-TH02
내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 200°C	내열형 200°C
프리컷	프리컷	프리컷	프리컷	프리컷	프리컷

일반온도에서만
프리컷 가능

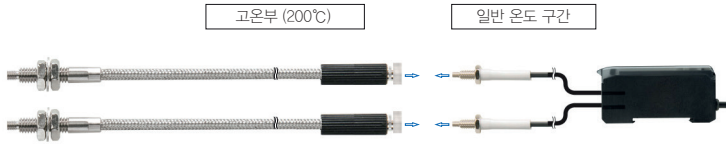
반사형

동축	표준형
NF-DH07	NF-DH01
내열형 200°C	내열형 180°C
메탈 도금	프리컷

한정반사형

글라스 검출
NF-DH08
내열형 180°C
프리컷

새로운 컨셉의 조인트형



커팅이 가능한 일반 화이버에 내열형 화이버를 연결하여 사용할 수 있습니다.

유지보수 용도로 내열형 화이버 부품 공급이 가능합니다.

화이버 센서

사양 (투수과형)

검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
	FH	D2RF	BRF			
<p>렌즈 부착형</p>	<p>7-EL 570 6-UL 540 5-PL 460 4-LG 410 3-ST 270 2-FS 160 1-HS 45</p>	<p>Long 350 Std 180 Fast 85</p>	110	-60 ~ 200	R=10	NF-TH10
<p>렌즈 부착형</p>	<p>7-EL 1,350 6-UL 1,260 5-PL 1,130 4-LG 990 3-ST 630 2-FS 360 1-HS 110</p>	<p>Long 750 Std 450 Fast 220</p>	280	-60 ~ 200	R=25	NF-TH11
<p>렌즈 부착형, 열방지면: 200mm 상온구역: 프리컷</p>	<p>7-EL 1,080 6-UL 990 5-PL 900 4-LG 790 3-ST 510 2-FS 290 1-HS 90</p>	<p>Long 550 Std 350 Fast 170</p>	220	-60 ~ 200	고온구역 R=18 상온구역 R=25	NF-TH12

사용 주위 습도는 상대습도 35 ~ 85% 이며, 상대습도 85% 일때 0 ~ 40°C 구간에서만 사용해 주십시오.

센서

- 변위 · 계측센서
- 머신비전
- 마킹시스템
- 광학 · 측정기기
- 기타

화이버센서

NF series

- FH series
- UC1-CL11
- D2RF series
- D1RF/V2RF series
- BRF series

사양 (투수과형)

화이버 센서

센서

- 변위·계측센서
- 머신비전
- 마킹시스템
- 광학·측정기기
- 기타

센서

- 화이버센서
- 포토센서
- 레이저센서
- 근접센서
- 정전용량형센서
- 초음파센서
- 압력·리크센서

검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
	FH	D2RF	BRF			
<p>열방지면: 300mm, 상온구역: 프리컷</p> <p>열방지면: 300mm, 상온구역: 프리컷</p> <p>7-EL 1,080 6-UL 990 5-PL 900 4-LG 790 3-ST 510 2-FS 290 1-HS 90</p> <p>Long 550 Std 350 Fast 170</p> <p>220</p> <p>-60 ~ 200</p> <p>곡률 반경 R=18 상온구역 R=25</p> <p>NF-TH13</p>						
<p>열방지면: 500mm, 상온구역: 프리컷</p> <p>열방지면: 500mm, 상온구역: 프리컷</p> <p>7-EL 1,080 6-UL 990 5-PL 900 4-LG 790 3-ST 510 2-FS 290 1-HS 90</p> <p>Long 550 Std 350 Fast 170</p> <p>220</p> <p>-60 ~ 200</p> <p>곡률 반경 R=18 상온구역 R=25</p> <p>NF-TH14</p>						
<p>사이드뷰 열방지면: 500mm 상온구역: 프리컷</p> <p>사이드뷰 열방지면: 500mm 상온구역: 프리컷</p> <p>7-EL 900 6-UL 870 5-PL 760 4-LG 660 3-ST 430 2-FS 260 1-HS 80</p> <p>Long 500 Std 300 Fast 150</p> <p>150</p> <p>-60 ~ 200</p> <p>곡률 반경 R=18 상온구역 R=25</p> <p>NF-TH15</p>						

사용 주위 습도는 상대습도 35 ~ 85% 이며, 상대습도 85% 일때 0 ~ 40°C 구간에서만 사용해 주십시오.

사양 (투수과형)

화이버
센서

센서

- 변위 · 계측센서
- 머신비전
- 마킹시스템
- 광학 · 측정기기
- 기타

화이버센서

NF series

- FH series
- UC1-CL11
- D2RF series
- D1RF/V2RF series
- BRF series

검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
	FH	D2RF	BRF			
<p>사이드뷰 열방지면: 800mm 상온구역: 프리컷</p>	<ul style="list-style-type: none"> 7-EL 900 6-UL 870 5-PL 760 4-LG 660 3-ST 430 2-FS 260 1-HS 80 	<ul style="list-style-type: none"> Long 500 Std 300 Fast 150 	150	-60 ~ 200	고온구역 R=18 상온구역 R=25	NF-TH16
<p>Ø 1 슬리브: 27mm 사이드뷰</p>	<ul style="list-style-type: none"> 7-EL 450 6-UL 260 5-PL 240 4-LG 200 3-ST 140 2-FS 70 1-HS 20 	<ul style="list-style-type: none"> Long 120 Std 80 Fast 50 	50	-60 ~ 200	R=30	NF-TH04S-27V2
<p>Ø 1.5 슬리브: 25mm 사이드뷰</p>	<ul style="list-style-type: none"> 7-EL 1,600 6-UL 850 5-PL 800 4-LG 600 3-ST 400 2-FS 200 1-HS 60 	<ul style="list-style-type: none"> Long 350 Std 250 Fast 150 	150	-60 ~ 200	R=30	NF-TH05S-A
<p>Ø 1 슬리브: 8mm 사이드뷰</p>	<ul style="list-style-type: none"> 7-EL 300 6-UL 160 5-PL 150 4-LG 100 3-ST 90 2-FS 40 1-HS 14 	<ul style="list-style-type: none"> Long 125 Std 60 Fast 30 	50	-60 ~ 200	R=50	NF-TH07

사용 주위 습도는 상대습도 35 ~ 85% 이며, 상대습도 85% 일때 0 ~ 40°C 구간에서만 사용해 주십시오.

투수과형
200°C

