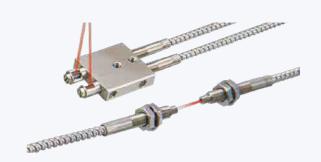
NF Series

내열형 (200 ~ 350℃)

» 선택 폭을 넓힌 8종 모델



화이버센서

포토센서

레이저센서

근접센서

정전용량형센서

초음파센서

압력 / 리크센서

■ 제품 설명 및 특징

투수과형, 반사형, 한정반사형

2종의 투수과형과 3종의 반사형, 3종의 한정반사형을 보유하고 있습니다.





■ 사양 (투수과형)

	검출 헤드		거리 (단위	: mm)	사용 주위 온도	곡 률 반경 (mm)	모델명
			D2RF	BRF	수위 온 도 (℃)		
투수과형 350°C	레즈 부착형 3 27 4,000 17 419 / 내형 상은 구역 구간 150 16.7 18.3 Ø4 (SUS) Ø2 (SUS) M4 x 0.7 (SUS) Ø1.2 번틀 화이버 코어 x 1 플림 방지 와서 Ø8.5 (SUS) 설치 플러그 (PA) 플림 방지 와서 Ø8.5 (SUS)	7-EL 1,440 6-H1 1,350 5-P1 1,240 1,080 5-91 7,100 4,30 1,40 1,40 1,40 1,40 1,40 1,40 1,40 1,4	Long 750 9id 450 Fasti 220	300	-30 ~ 350 또는 -60 ~ 200	R=25	NF-TH08
- F 中	Ø 2.1 슬리브: 60 mm Ø 1.2 번들 황이버 코어 × 1 • 27 • 150 • 16.7, 18.3 • 2.000 • 27 • 150 • 16.7, 18.3 • 2.2 • 2.1 (SUS) • 44 (SUS) • 44 (SUS) • 44 (SUS) • 44 (SUS) • 45 (SUS) • 44 (SUS) • 45 (SUS) • 47 (SUS) • 48 (SUS) • 4	7-EL 1,350 6-UL 1,260 5-PL 1,120 4-L 900 900 8-83 6-30 2-F8 410 1-10	Long 750 Std 450 Fast 220	300	-30 ~ 350 또는 -60 ~ 200	화이버 R=25 슬리브 R=10	NF-TH09

Fiber Sensor

NF Series

■ 사양 (반사형)

	-1	검출 거리 (단위: mm)) 사용 곡률 주위 온도 반경			
	검출 헤드	FH	D2RF	BRF	주위 온도 (℃)	반경 (mm)	모델명
	등록 내열 / 내한 성은 구역 구간 검출부 상세 수광부: 내부지경 01.8 외부직경 02.2 화이버 x1 3 22 2,000 4(SUS) 60±5 16.7 18.3 수광부 4(SUS) 60±5 16.7 18.3 수광부 6(SUS) 65 63 64 64 65 65 65 65 67 67 67 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68 68	7-EL 940 9-40 8-90 8-90 7-70 6-71 4-60 1-60 5-60 1-60 5-70	Long 650 91d 250 Fast 80	150	-30 ~ 350 또는 -60 ~ 200	R=25	NF-DH03
	Ø2.1 슬리브: 90 mm						
반사형 350°C	### ### ### ### ### ### ### ### #### ####	7-FL 1,110 6-UL 1,050 5-PL 910 4-L6 800 3-ST 520 2-FS 190 1-H8 50	Long 750 Sid 250 Fast 80	200	-30 ~ 350 또는 -60 ~ 200	화이버 R=25 슬리브 R=10	NF-DH05
	Ø2.8 슬리브: 60 mm						
	내열 / 내한 성온 구역 구간 조인트 (황동. 니켈 도금) 경송부 상세 Ø1.8 원이버 X1 (투명부 · 송략 번으로 나누어집 60 22 2,000 5 + 17 - 150 30 60±5 16.7, 18.3 - 51 - 15 - 15 - 16.7 18.3	7-EL 950 6-9U 900 5-P8 780 4-U 680 3-91 450 2-00 1-H8 59	Long 650 Sid 250 Fast 80	300	-30 ~ 350 또는 -60 ~ 200	화이버 R=25 슬리브 R=10	NF-DH04
사용 주의 습도는 상대습도 35 ~ 85% 이며 상대습도 85% RH 익때 0 ~ 40°C 구간에서만 사용해 주십시오							

사용 주위 습도는 상대습도 35 \sim 85% 이며, 상대습도 85% RH 일때 0 \sim 40 $^{\circ}$ 구간에서만 사용해 주십시오. 반사형 타입의 검출 거리는 500 x 500 mm 크기의 백색 종이 기준입니다.

화이버센서
NF
FH
UC1-CL11
D2RF / D2GF
D1RF/V2RF
BRF/BGF
D3WF

화 이 버 센 서

화이버센서

포토센서

레이저센서

근접센서

정전용량형센서

초음파센서

압력 / 리크센서

NF Series

■ 사양 (한정반사형)

		거추	검출 거리 (단위: mm)			사용 주위 온도	곡 <u>률</u> 반경	ㅁ데면
		검출 헤드	FH	D2RF	BRF	주위 온도 (°C)	만경 (mm)	모델명
한정반사형	300°C	글라스 검출 10.75 - 16.7 - 16.7 - 18.3 - 40.00 - 40.2 - 18.3 - 40.00 - 40.2 - 18.3 - 40.00 - 40.0 - 18.3 - 40.0 - 40.	$\begin{array}{c} ^{7-\text{EL}} \\ 0 \sim 40 \\ \text{s-yL} \\ 0 \sim 34 \\ \text{s-pL} \\ 0 \sim 22 \\ \text{d-LG} \\ 0 \sim 18 \\ 0 \sim 17 \\ 0 \sim 17 \\ 0 \sim 9 \\ \text{1-HS} \\ 0 \sim 4 \end{array}$	Long $0 \sim 15$ and $0 \sim 10$ Fixed $0 \sim 8$	6	-30 ~ 300 또는 -60 ~ 200	R=25	NF-DH06
	250°C	글라스 얼라인먼트 플랫-온 33.2 3,000 21.7 6.5 11일 구간 성은 구역 35 1(55) 18.3 (150) 18.3 (1	7-EL 28	Long 4 4 ~ 20 3te 4 ~ 20 Fast 4 ~ 15	4 ~ 17	-20 ~ 250 (상은 -20 ~ 70)	R=25	NF-DH10
		글라스 얼라인먼트 플랫-온 34.5 3,000 34.5 3,000 23 6,5 18.3 3,000 18.3 34.5 3,000 18.3 35 100 100 100 100 100 100 100 100 100 10	7-EL 2 ~ 45 6-UL 3 ~ 40 3 ~ 39 4-L6 3 ~ 38 3-ST 4 ~ 35 6-~ 28 1-8 8 ~ 19	Long $6 \sim 38$ Sid $7 \sim 30$ Fact $8 \sim 25$	8 ~ 25	-20 ∼ 250 (상은 -20 ∼ 70)	R=25	NF-DH11

반사형 타입의 검출 거리는 500 x 500 mm 크기의 백색 종이 기준입니다.