



내화학형

- 불소수지(PFA) 피복으로 다양한 환경에 적용 가능

화학약품에 대한 높은 내화학성

불소수지가 센서 헤드와 화이버에 적용되어 화학약품으로부터 보호합니다.
8종의 투수과형 유닛과 1종의 반사형 유닛이 있습니다.

사양 (투수과형)

	검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
		FH	D2RF	BRF			
투수과형 유닛 길이	사이드-온 프리켓 	7-EL 3,600 6-UL 3,600 5-PL 3,600 4-LG 3,150 3-ST 2,000 2-FS 2,000 1-HS 750	Long 3,500 Std 2,500 Fast 1,300	2,000	0 ~ 60	R=25	NF-TY05
	사이드-온 화이버 길이: 5mm 프리켓 	7-EL 3,600 6-UL 3,600 5-PL 3,600 4-LG 3,200 3-ST 2,000 2-FS 1,600 1-HS 550	Long 3,000 Std 2,000 Fast 1,000	1,500	0 ~ 60	R=25	NF-TY05-5

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			
투수과형	<p>내열형 프리켓</p>	<p>7-EL 3,600 6-UL 3,600 5-PL 3,300 4-LG 2,880 3-ST 1,890 2-FS 1,890 1-HS 660</p>	<p>Long 3,500 Std 2,300 Fast 1,200</p>	2,000	-40 ~ 115	R=30	NF-TY04
	<p>내열형 프리켓</p>	<p>7-EL 4,000 6-UL 4,000 5-PL 4,000 4-LG 3,000 3-ST 2,800 2-FS 2,000 1-HS 700</p>	<p>Long 3,500 Std 2,500 Fast 1,200</p>	2,000	-40 ~ 105	R=60	NF-TY01
	<p>내열형 화이버 길이: 3mm 프리켓</p>	<p>7-EL 4,000 6-UL 4,000 5-PL 4,000 4-LG 3,500 3-ST 3,000 2-FS 1,700 1-HS 500</p>	<p>Long 2,200 Std 1,300 Fast 550</p>	650	-40 ~ 105	R=60	NF-TY01-3
	<p>사이드뷰 프리켓</p>	<p>7-EL 4,000 6-UL 3,500 5-PL 2,800 4-LG 2,000 3-ST 1,500 2-FS 700 1-HS 200</p>	<p>Long 1,500 Std 800 Fast 400</p>	500	-40 ~ 70	R=60	NF-TY02
	<p>사이드뷰 프리켓</p>	<p>7-EL 4,000 6-UL 3,500 5-PL 3,000 4-LG 2,000 3-ST 1,500 2-FS 700 1-HS 200</p>	<p>Long 1,500 Std 800 Fast 400</p>	480	-40 ~ 70	화이버 R=25 관 R=60	NF-TY02-TF3

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

사양 (투수과형)

	검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
		FH	D2RF	BRF			
투수과형 Ø 6	L자형 프리컷 	7-EL 4,000 6-U 4,000 5-PL 3,500 4-LG 3,000 3-S1 2,200 2-FS 1,000 1-HS 300	Long 3,000 Std 1,700 Fast 800	900	-55 ~ 70	화이버 R=25 관 R=20	NF-TY03-TF3

사양 (반사형)

	검출 헤드	검출거리 (단위: mm)			사용 주위 온도 (°C)	곡률 반경 (mm)	모델명
		FH	D2RF	BRF			
반사형 Ø 6	내열형 프리컷 	7-EL 440 6-U 280 5-PL 250 4-LG 225 3-S1 160 2-FS 145 1-HS 85	Long 100 Std 70 Fast 50	45	-40 ~ 100	R=60	NF-DY01

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