

**Non-contact Displacement Sensors: Laser, Ultrasonic, etc. 비접촉 변위센서**

**PHILTEC**

**PHILTEC: Fiber optic 변위센서**



Products (제품)	Features (특징)	Link
Model D	<ul style="list-style-type: none"> <li>Target이 센서 축방향으로 움직이는 경우에 적용 가능</li> <li>Target의 반사율 및 거리에 비례적인 출력</li> <li>측정범위 (Far side 선형구간 기준): 0.23, 0.48, 0.25, 0.4, ... 6.4 mm</li> </ul>	<a href="#">Model D</a>
Model RC	<ul style="list-style-type: none"> <li>Target이 회전하거나 센서를 지나 움직이는 경우에 적용가능</li> <li>반사율 보상 타입, Target의 직선 변위 및 회전 변위 측정가능</li> <li>측정범위 (선형구간 기준): 0.09, 0.4, 0.2, 1, ... 4.0 mm</li> </ul>	<a href="#">Model RC</a>
DMS 시리즈	<ul style="list-style-type: none"> <li>DMS 시리즈: 1채널 또는 dual 채널, 232 출력 &amp; LCD 표시 및 프로그램</li> <li>Mini-DMS 시리즈: 1채널 센서, PC로 작동 가능</li> <li>10 DMS 다채널 랙: 10채널까지 가능한 다채널 모듈 랙</li> </ul>	<a href="#">DMS 시리즈</a>
		<a href="#">Application Notes</a> (적용사례)



**DSE (덴마크)**



Products (제품)	Range (범위)	Link
ODS Gray-Line	5~100mm	<a href="#">ODS Gray-Line</a>
ODS Black-Line	30~700mm	<a href="#">ODS Black-Line</a>
ODS New Black-Line	100~750mm	<a href="#">ODS New Black-Line</a>
ODS Red-Line	100~2,000mm	<a href="#">ODS Red-Line</a>
ODS Blue-Line	100~400mm	<a href="#">ODS Blue-Line</a>
2-D 스캐너	100 ~ 1,300mm	<a href="#">2-D 스캐너</a>



**Migatron Corp. (미국)**

Products (제품)	Range (범위)	Accuracy (정밀도)	Resolution (분해능)	Link
RPS-150A	2~40", 5~80"			<a href="#">RPS-150A</a>
RPS-401A	4~40" 8~80"	0.3%	0.001"	<a href="#">RPS-401A</a>
RPS-409A-IS	4~40", 8~80", 12~144", 12~216"			<a href="#">RPS-409A-IS</a>