



UV sensor

특징

- 다용도 디자인
- 공기와 수처리 분야에 적합
- DVGW 및 ÖNORM 기준에 적합

장점

- 유지보수 소요 낮음
- 고객 맞춤형 제작 가능
- 긴 수명

UV sensor

당사의 UV 센서는 다양한 디자인으로 제공 가능하며 공기 및 물 시스템에서의 작동에 적합합니다.

식수 처리 시설에서도 사용할 수 있도록 당사의 센서는 DVGW 또는 ÖNORM 규정을 준수합니다.

UV 센서는 상대 및 절대 측정을 위해 만들어졌습니다. 절대 측정 센서는 개별적으로 보정되며 광원으로부터의 모든 거리에서 신뢰할 수 있는 UV 측정이 가능합니다.

당사의 UV 센서는 고객의 요구에 맞게 구성될 수 있습니다.

디자인

UV 센서는 '스크류 인' 또는 '플러그인' 유형으로 제공됩니다. 컴팩트한 디자인과 다양한 구성 가능성 덕분에 센서를 새로운 시스템 또는 개보수 시스템에 설치할 수 있습니다.



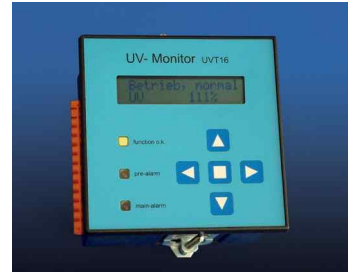
Screw-in sensor SUV13 & teflon head

Technical Data

Housing material	High-grade steel
Opening angle	30°, 40°, 160°, 360°
Output signal	Diode Current (4-20mA) Voltage (0-4.5VDC) Digital
Optional standards	DVGW, ÖNORM

다용도 출력 신호로 인해 센서는 기존 제어 시스템과 매우 쉽게 통합됩니다.

모니터가 없는 경우 적절한 측정 장치를 제공해 드릴 수 있습니다.



UV-Monitor UVT1

물 소독 시스템에 설치하기 위해 플러그인 센서에 적합한 측정 창을 제공합니다. 따라서 밀폐된 석영 유리판 덕분에 센서는 오염으로부터 보호됩니다. 그러므로 작업자는 유지 보수 또는 서비스 작업과 참조 측정을 위해 센서를 제거할 수 있습니다. 유지 보수 작업 중에 측정 창이 소독기에 남아 있으므로 시스템의 배수가 필요하지 않습니다!



Plug-in sensor SUV20 with measuring window

SUV20 센서는 ATEX 방폭인증서와 함께 제공될 수 있습니다(옵션).

hönle group		Disinfection	Drying	Curing	Control	Measuring
aladin	eleco panacol-efd	eltosch grafix	hönle	panacol	printconcept	raesch
uv-technik speziallampen						