

Roth QuickStop Sensor 2

Roth QuickStop Sensor 2 brukes på vanninstallasjoner i hjemmet som beskyttelse mot vannskader og kan samtidig sende et varsel hvis appen er installert.

Beskrivelse

Roth QuickStop Sensor 2 er ment å brukes som beskyttelse mot vannskader på utsatte områder. Disse kan sikres ved å plassere sensortape på overflaten av det beskyttede området og/eller ved å plassere den trådløse sensoren direkte på overflaten. Det er også mulig å montere den trådløse sensoren på veggen og trekke en sensortape fra denne til område man skal overvåke. Den trådløse sensoren kan oppdage vann direkte på overflaten, ved hjelp av kobberpinnene i sensoren eller fra sensortapen samtidig. Det er også mulig å koble til to sensortaper til en styreenhet. Den medfølgende lengden på sensortapen er fire meter og kan kuttes til ønsket lengde.

Det er mulig å kjøpe ekstra sensortape i kveiler på 4 meter.

NRF nr. 511 87 37.

To motorer på 230V kan monteres på en styreenhet (en er inkludert i settet). Motoren er montert på en kuleventil laget av rustfritt stål.

Ved vannlekkasje vil alle tilkoblede ventiler bli lukket.

Styreenheten har en utgangseffekt på 230V og kan brukes til ethvert formål opptil maks. 10A, f.eks. koble ut strømmen til en varmtvannsbereder i tilfelle lekkasje.



Tekniske data

Roth QuickStop Sensor 2

Roth QuickStop Sensor 2 - 1/2" ventil	NRF nr. 511 87 33
Roth QuickStop Sensor 2 - 3/4" ventil	NRF nr. 511 87 34
Driftsspenning	230V ~ 50 Hz
Utgangsspenning til motorer	230V ~ 50 Hz
Maks belastning for motorer	1A
Utgangsspenning for plugg	230V ~ 50 Hz
Maks belastning for kontakt i styreenhet	10A
Maks strømforbruk	2 W
Beskyttelsesklasse	KL.1
Omgivelsestemperatur	+5°C - +50°C
Fuktighet	5-85% REL.F
Beskyttelsesgrad	IP44

Roth QuickStop - Trådløs sensor

Intern driftsspenning	2 x 1,5V AAA
Ekstern strømforsyning	3V DC (tilbehør)
Transmissionsfrekvens	868 MHz
Rekkevidde	30 m i åpent område
Omgivelsestemperatur	+5°C - +50°C
Luftfuktighet	5-85% REL.F
Batterilevetid	opp til 5 år

Roth QuickStop - motor

Driftsspenning	230V ~ 50 Hz
Maksimalt belastning	0,5 A
Maksimal kraft	1,0 Mpa
Beskyttelsesklasse	IP67
Omgivelsestemperatur	+15°C - 50°C

Roth QuickStop - ventil

Ventilmateriale	Rustfritt stål 316 - se materialsertifikat
Ballmateriale	Rustfritt stål 316 - se materialsertifikat
Ventilpakning materiale	PTFE
O-ring	FKM
Maks driftstrykk	1,0 Mpa
Maks. driftstemperatur	120°C
Godkjenninger	CE ISO 9001:2015

Roth QuickStop Sensor 2

