

MÅLETRANDUCER MAXIMAT SHR CS



- Sender til overfyldningsbeskyttelse og lækagedetektionssystemer
- 2 leder målekredsløb
- Relæudgang med potentialefri skiftekontakt

ANVENDELSE






For at tilslutte en niveaufbryder i overensstemmelse med Tysk vandressourcelov (WHG):

- MAXIMAT C...
- MAXIMAT VK...
- Lækageføler (WHG):
- MAXIMAT LW C..., LW...
- Tør løbsføler:
- CAPSYTRON SFL...
- Eller overfyldningsføler
- MAXITOP...

BESKRIVELSE

MAXIMAT SHR CS-transducere bruges som strømforsyning, strømområdemonitor og alarmrelæ. Den bruges i forbindelse med niveaufbrydere og lækagefølere i serierne MAXIMAT VK..., MAXIMAT LW..., MAXIMAT C... og MAXITOP... som en del af overfyldningsbeskyttelse og lækagedetektionssystemer.

TEKNISKE DATA

Strømforsyning	230V AC $\pm 10\%$; 50...60Hz; som tilvalg 24V DC $\pm 10\%$
Bemærk	Apparatet må kun tilsluttes netspænding via en nærliggende elektrisk adskillelsesanordning.
Strømforbrug	ca. 3VA / ca. 3W
Temperaturgrænser	-20...+60°C
Kabinet	IP40, 22,5x75x110mm, til DIN-skinne 35x7,5mm, DIN EN 50 022
Bemærk	Utløst elektronisk terminal beskyttelse i henhold til DIN EN 61010-1 er kun garanteret, når den er installeret i et lukket kabinet med mindst IP54-beskyttelse!
Terminaler	Skrueterminal til ledninger op til 2,5mm ²
Relæudgang	Potentialefri dobbeltskiftekontakt maks. 250V AC; maks. 115V DC, maks. 3A AC; 0,5A DC, minimum belastning 10mA ved 5V DC
Bemærk	Kontakter er ikke beskyttet mod overbelastning, brug en ekstern beskyttelsesanordning!
Tidsforskydning	0,3...3s indstillelig
Målekredsløb	maks. 300m, minimum ledningstværsnit 0,5mm ²
Lyssignaler	 LED (Grøn) Normal drift  LED (Grøn) Relæ aktiveret  LED (Rød) Overfyldningsalarm  LED (Rød) Målekredsløb afbrudt  LED (Rød) Målekredsløb kortsluttet

CE-mærket: Enheden opfylder de lovmæssige krav i de gældende EU-direktiver.



Klokkerfaldet 3, Hasle · 8210 Aarhus V

Tlf. +45 51 27 32 52 Web www.risborg-aps.dk
E-mail claus@risborg-aps.dk

MÅLETRANDUCER
MAXIMAT SHR CS

20-12-2022

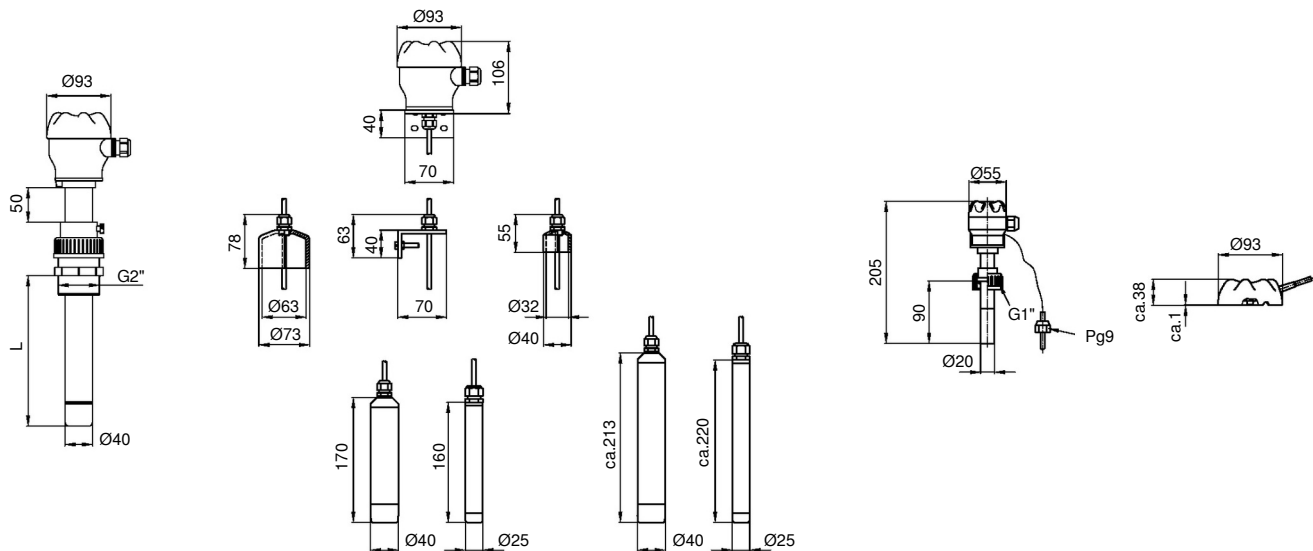
NIV

555-06/1

BESTILLINGSINFORMATION

Varenummer	Varenavn	Beskrivelse
555 600	SHR CS G	MAXIMAT SHR CS G, 230V AC
555 610	SHR CS D	MAXIMAT SHR CS D, 24V DC

Eksempel: Overfyldningsfølere og lækagefølere der opfylder den tyske Vandressource Lov (WHG)



Overfyldningsføler
MAXIMAT C...

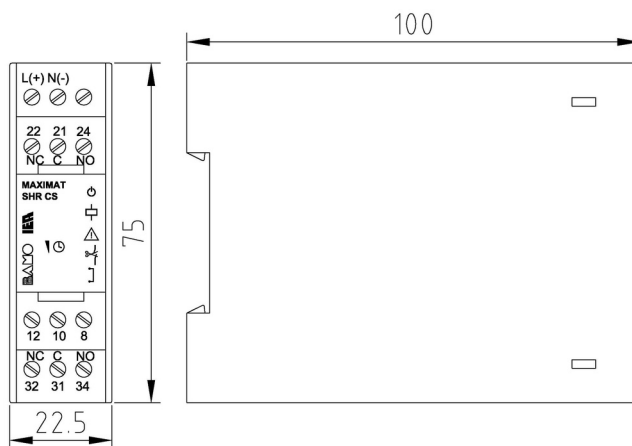
Lækageføler
MAXIMAT LW...

Lækageføler
MAXIMAT LW C... SDR

Gulvføler
MAXIMAT LWC B...

Flere følertyper kan leveres

MÅL



Klokkerfaldet 3, Hasle · 8210 Aarhus V

Tlf. +45 51 27 32 52 Web www.risborg-aps.dk
E-mail claus@risborg-aps.dk

MÅLETRANSDUCER
MAXIMAT SHR CS

20-12-2022

NIV

555-06/2