

Övervakningsenhet för Läckagevakt Typ ABS CA 441

SULZER

CA 441 är en modul för fuktövervakning av dränkbara pumpar. Den har 4 signalingångar och kan anslutas:

- För upp till 4 individuella pumpar med kombinerat larm (t.ex. XFP-serien, PE1 och PE2).
 - För en pump med separat larm för kabelanslutning, motorutrymme och inspektionskammaren (t.ex. stora XFP, AFLX och VUPX).
- CA 441 är en påbyggnadsmodul till PC 441 och fungerar ej fristående.

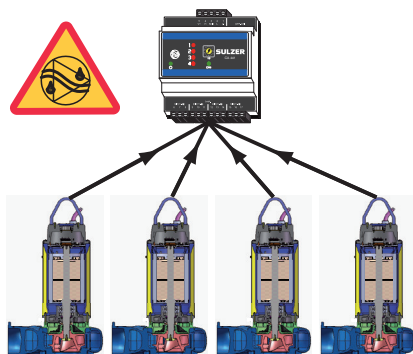
CA 441 ansluts till PC 441 (pumpstyrning) via en CAN-buss. Detta gör det möjligt att montera övervakningsenheten i ett skåp upp till 250 m från pumpstyrningen, dvs. så nära pumpen som möjligt, om samma jordpotential används.

Fördelar

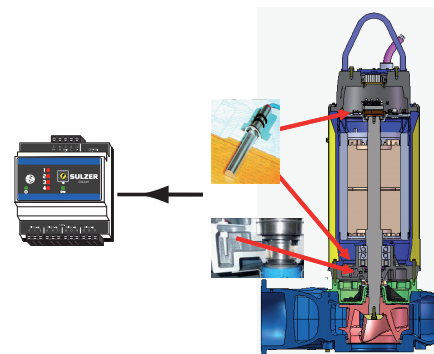
- Kombinerad fuktövervakning av 1-4 pumpar
- Avancerad fuktövervakning av 1 pump
- Brett resistansområde, 0-10 kOhm eller 0-220 kOhm
- Anslutning via plug-in-kontakter
- Monteras på DIN-skena



Kombinerad styrning av 1-4 pumpar med CA 441



Avancerad styrning av en pump med CA 441



Tekniska data

Beskrivning	
Omgivningstemperatur vid drift	-20 till +50 °C
Omgivningstemperatur vid förvaring	-30 till +80 °C
IP-klassning	IP 20
Material kapsling	PPO och PC
Montering	DIN-skena 35 mm
Mått	HxBxD: 86 x 70 x 58 mm
Luffuktighet	0-95 % relativ, icke-kondenserande
Strömförsörjning	9-34 VDC
Strömförbrukning	< 2,0 W
Ingångar	0-10 kOhm eller 0-220 kOhm (kan bestämmas individuellt per ingång)
Kommunikation	CAN-buss, max 250 m kabellängd när samma jordpotential används.

www.sulzer.com

CA 441 sv (12.2016), Copyright © Sulzer Ltd 2016

Detta dokument gäller inte som någon form av garanti. Vänligen kontakta oss för en beskrivning av garantierna som finns för våra produkter. Bruksanvisningar och säkerhetsinstruktioner levereras separat. All information här i kan ändras utan föregående meddelande.