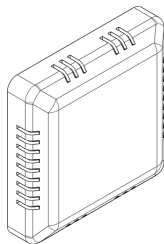


TRONTEK VF1 følerboks

MONTASJESANVISNING

VF1 er en enkel veggboкс for å montere en temperaturføler eller annen føler eller aktuator på vegg. Boksen har eget sprutsikkert rom for koblingsklemmer.



Tekniske data

Montasje: Påvegg eller over veggboкс
Maks. følerdimensjon: Ca. 8x50mm
Norm: EN60670-1
IP-grad:

Ytre rom: IP30
I koblingsrom: IP34 (se figur 1)
Ved montasje over veggboкс: IP30 maks.

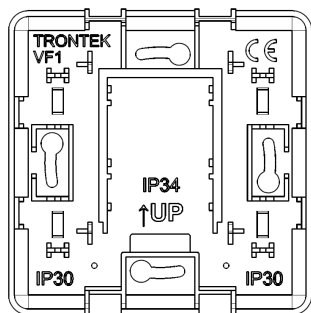
Montasje

Boksen åpnes ved å bruke en liten flat skrutrekker i de to dreneringshullene i bunn i retning mot ytterkant av boksen, og så skyve dekelet av hakene. Etter montasje på vegg kan man sette skrutrekkeren i rillene over dreneringshullene og skyve utover.

Figur 1

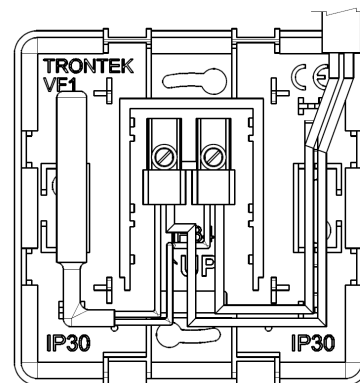
Boksen gir beskyttelse IP34 i koblingsrommet og IP30 ellers.

IP-graden som oppnås er den beste av føler/kabel sin IP-grad og denne boksen sin IP-grad



Figur 4

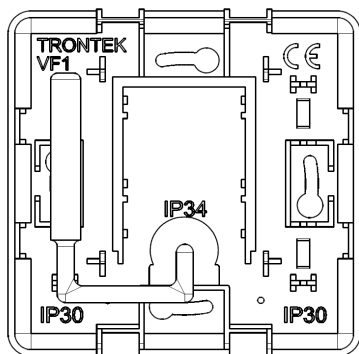
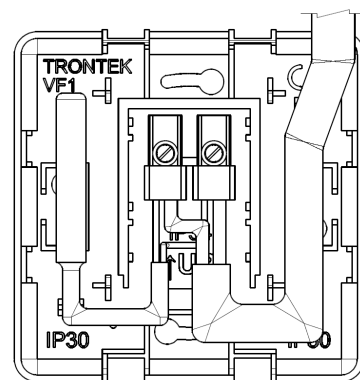
Føler klasse 1 eller 2:
La enkeltlederne ha 3mm luftavstand til feste-skrueene. IP30 oppnås.



Kabelforlegning	Beskyttelse av føler	Nødv. IP-grad	Figur
Føler med påstøpt kabel ført inn gjennom hull i midten			2
Føler med påstøpt kabel ført langs vegg			3
Føler tilkoblet via koblingsklemme	Klasse 1 eller 2	IPX0	4
		≥IPX1	5
	SELV eller PELV		6

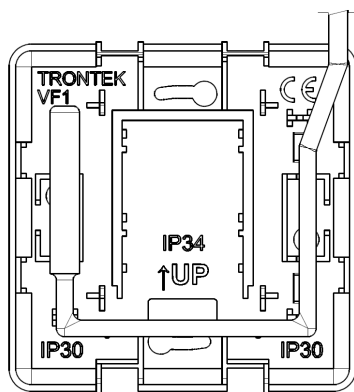
Figur 5

Føler klasse 1 eller 2:
For ≥IPX1 føres begge kabelkappene fram til koblingsrommet. IP34 oppnås hvis føler/kabel er IP34.



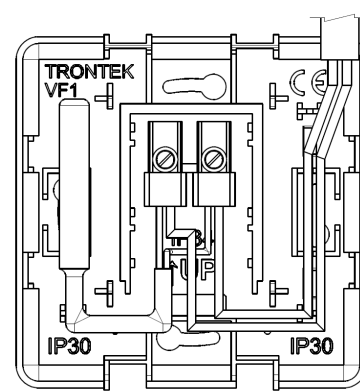
Figur 2

Tett hullet i veggen og ikke monter over innfelt veggboкс for ≥IPX1. IP67 kan oppnås hvis føler/kabel er IP67



Figur 3

IP67 oppnås hvis føler/kabel er IP67



Figur 6

Føler SELV/PELV (klasse 3):
IP34 oppnås hvis føler/kabel er IP34.