

Tryktransmitter

PRO-PDT



Beskrivelse

PRO-PDT er en tryktransmitter som anvendes til PRO-M brandautomatik.

Enheden anvendes til måling af tryk i kanalsystemet til f.eks. røgventilerede systemer.

Enheden tilsluttes nemt via busforbindelse til Pro-M.

Installering

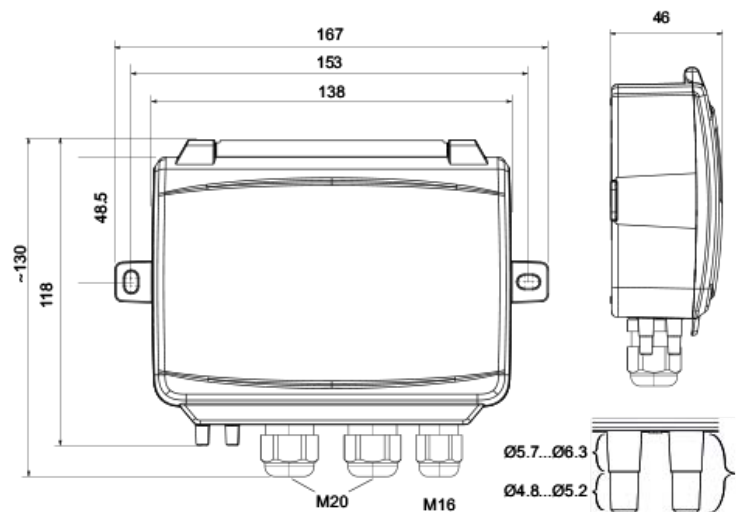
Enheden kan monteres enten lodret eller vandret.

Ved installering i et fugtigt miljø, anbefales lodret montering for at undgå fugtproblemer.

Separate kabelindgange med forskruninger og med vinklet terminalklemmer gør det nemt at tilslutte enheden.

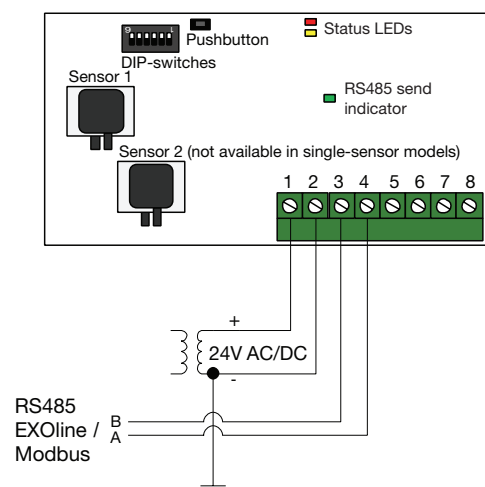
Produktkode	
Model	PRO-PDT
Måleområde (Pa)	0...1250

Dimensioner



Tekniske data

Forsyningsspænding	24 V AC/DC (21...27V AC/DC)
Tæthedsklasse	IP54
Beregnet strømforbrug	2 VA. Min. transformer størrelse 7.5 VA. < 4 VA
Data transmission	Non-isolated RS485 (max. 100 m)
Måle tolerance, tryk	≤ 1 %
Årlig afvigelse	P1250 model ±2 Pa
Dæmpning	1...12 s
K-faktor	5...700
Driftstemperatur	-25...+50° C
Luftfugtighed	Maks. 95 % RH
Tilbehør, inkluderet	To trykudtag og 2 m slange
Tilladt overspænding	Max. ±18 V (reference til GND)



Bestillingskode

PRO-PDT

Produkt