

## DO4\* - TRASMETTITORI DI VELOCITA' ARIA HVAC

I trasmettitori a filo caldo per la misura della velocità dell'aria della serie DO4\* sono impiegati nella misura e controllo della velocità dell'aria nei canali di ventilazione, nelle camere bianche, nel controllo delle cappe aspiranti, nel monitoraggio della qualità dell'aria (IAQ), ecc. Il principio di misura del sensore è a filo caldo, nella versione direzionale o omnidirezionale.

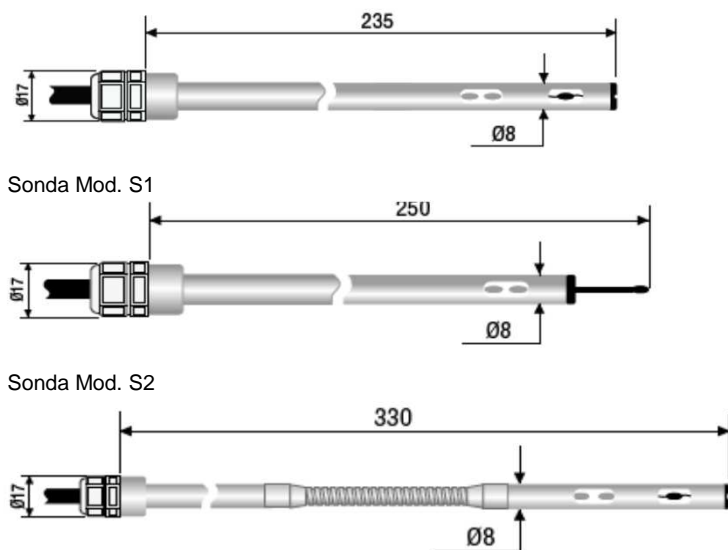
Versioni con uscita 4/20 mA o 0/10 Vc. Range di misura: 0,20...40m/s per i modelli S1 ed S3 con sonda direzionale e 0,08...5,00m/s per i modelli S2 ed S4 con sonda omnidirezionale.

Indicati con aria pulita e con umidità inferiore all'80%.



## SPECIFICHE TECNICHE

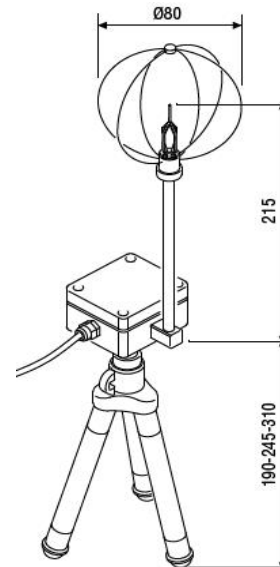
Range di misura velocità	0,08...5 m/s Mod. S2 - S4 0,20...40,0 m/s Mod. S1 - S3
Accuratezza misura:	+/- 0,2 m/s + 3% f.s.
Tempo di risposta:	0,2s (fast) 2,0s (slow) selezionabile con ponticello
Temperatura di lavoro:	elettronica 0...60°C; sonda 0...80°C
Temperatura di compensazione:	0...80°C
Classe di protezione:	IP67 (elettronica)
Dimensioni contenitore:	58x65x35 mm sonda esclusa
Lunghezza std. Cavo:	2 m



Sonda Mod. S1

Sonda Mod. S2

Sonda Mod. S3



Sonda mod. S4



**SATEMA**

13856 VIGLIANO B.SE - Via Milano, 395

Tel. +39 015811102 - Fax 0158853029

Mail: [info@satema.it](mailto:info@satema.it) <http://www.satema.it>