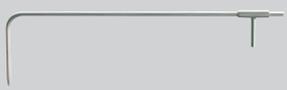


Riferimento	Unità di Misura	Campo di misura	Precisione*	Risoluzione	Strumento Compatibile
MODULO DI PRESSIONE 					
PRESSIONE					
MPR 500	Pa, mmH ₂ O, In WG, mbar, hPa, mmHg, daPa, kPa	da 0 a ±500 Pa da 2 a 28 m/s**	da -100 a +100 Pa : ±0.2% di lettura ±0.8 Pa Oltre: ±0.2% di lettura ±1.5 Pa	da -100 a +100 Pa : 0.1 Pa Oltre: 1 Pa	MP 210 AMI 310
MPR 2500	Pa, mmH ₂ O, In WG, mbar, hPa, mmHg, daPa, kPa	da 0 a ±2500 Pa da 2 a 60 m/s**	±0.2% di lettura ±2 Pa	1 Pa	MP 210 AMI 310
MPR 10000	Pa, mmH ₂ O, In WG, mbar, hPa, mmHg, daPa, kPa	da 0 a ±10000 Pa da 4 a 100 m/s**	±0.2% di lettura ±10 Pa	1 Pa	MP 210 AMI 310
MPR 500 M	mmH ₂ O, In WG, mbar, hPa, mmHg, daPa, kPa, PSI	da 0 a ±500 Pa da 9 a 100 m/s**	±0.2% di lettura ±0.5 Pa	0.1 mbar	MP 210 AMI 310
MPR 2000 M	bar, In WG, mbar, hPa, mmHg, kPa, PSI	da 0 a ±2000 Pa da 18 a 100 m/s**	±0.2% di lettura ±2 mbar	1 mbar	MP 210 AMI 310
TERMOCOPPIE TEMPERATURA					
	°C, °F	K: da -200 a +1300°C J: da -100 a +750°C T: da -200 a +400°C S: da 0 a 1760°C	K, J, T: da -200 a 0 °C : ±0.4°C ±0.3 % di lettura da 0 a 1300 °C : ±0.4°C S: ±0.6 °C	0.1 °C 0.1 °C 0.1 °C 0.1 °C	MP 210 AMI 310
TUBO DI PITOT 					
Vedere scheda tecnica relativa	Velocità: m/s, fpm, km/h, mph	da 2 a 5 m/s da 5.1 a 100 m/s	±0.3 m/s ±0.5% di lettura ±0.2 m/s	0.1 m/s	MP 210 AMI 310
	Portata: m ³ /h, cfm, l/s, m ³ /s	da 0 a 99.999 m ³ /h	±0.2% di lettura ±1% FS	1 m ³ /h	
LAME DEBIMO 					
Vedere scheda tecnica relativa	Velocità: m/s, fpm, km/h, mph	da 3 a 20 m/s da 21 a 100 m/s	±0.3 m/s ±0.5% di lettura ±0.2 m/s	0.1 m/s	MP 210 AMI 310
	Portata: m ³ /h, cfm, l/s, m ³ /s	da 0 a 99.999 m ³ /h	±0.2% di lettura ±1% FS	1 m ³ /h	
MODULO TERMOCOPPIA 					
M4TC	°C, °F	K: da -200 a +1300°C J: da -100 a +750°C T: da -200 a +400°C S: da 0 a 1760°C	K, J, T : da -200 a 0 °C : ±0.4°C ±0.3 % di lettura da 0 a 1300 °C : ±0.4°C S: ±0.6 °C	0.1 °C 0.1 °C 0.1 °C 0.1 °C	HQ 210 MP 210 VT 210 TM 210 AMI 310

* Tutte le precisioni indicate in questo documento, sono state valutate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misure effettuate nelle stesse condizioni, o eseguite con la compensazione richiesta

** In funzione dell'elemento di pressione differenziale collegato allo strumento

Riferimento	Unità di Misura	Campo dimisura	Precisione*	Risoluzione	Strumento Compatibile
MODULO COEFFICIENTE U 					
MCU	°C, °F	T termocoppia: da -20 a +80°C	±0.5°C	0.1 °C	TM 210 AMI 310
MODULO CONDIZIONI CLIMATICHE 					
MCC	Temp.: °C, °F Pressione Atm: Pa Umidità: %UR	da 0 a +50°C da 800 a 1100 hPa da 5 a 95%RH	±0.4% di lettura ±0.3°C ±3 hPa Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 °C 1 hPa 0.1%UR	HQ 210 VT 210 AMI 310
SONDE FILO CALDO/SONDE FILO CALDO TELESCOPICHE/SONDE FILO CALDO TELESCOPICHE SNODABILI 					
SFC 300 / SFC 900 / SFC 900 GN	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	da 0.15 a 1 m/s da 0.15 a 3 m/s da 3.1 a 30 m/s	± 2% di lettura ± 0.03 m/s** ± 3% di lettura ± 0.03 m/s ± 3% di lettura ± 0.1 m/s	0.01 m/s 0.01 m/s 0.1 m/s	MP 210 VT 210 AMI 310
	Portata aria: m³/h, cfm, l/s, m³/s	da 0 a 99999 m³/h	±3% di lettura o ±0.03* superficie fodero (cm²)	1 m³/h	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.3% di lettura ± 0.25°C	0.1 °C	
SONDA TELESCOPICA OMNIDIREZIONALE 					
SOM 900	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	da 0.00 a 5.00 m/s	± 3% di lettura ± 0.05 m/s	0.01 m/s	HQ 210 AMI 310
	Umidità Relativa: %UR	da 5 a 99% UR	Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 %UR	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.3% di lettura ± 0.25°C	0.1 °C	
Ø14 MM SONDA AD ELICA / Ø14 MM SONDA AD ELICA TELESCOPICA 					
SH 14 / SHT 14	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	da 0 a 3 m/s da 3.1 a 25 m/s	da 0.8 a 3 m/s : ±3% di lettura ±0.1m/s da 3.1 a 25 m/s : ±1% di lettura ±0.3 m/s	0.01 m/s	MP 210 VT 210 AMI 310
	Portata aria: m³/h, cfm, l/s, m³/s	da 0 a 99999 m³/h	±3% di lettura o ±0.03* superficie fodero (cm²)	1 m³/h	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.4 % di lettura ± 0.3°C	0.1 °C	
Ø70 MM SONDA AD ELICA / Ø70 MM SONDA AD ELICA TELESCOPICA 					
SH 70 / SHT 70 SHF 70	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	From -5 to 3 m/s From 3.1 to 35 m/s	da 0.4 a 3 m/s : ±3% di lettura ±0.1m/s da 3.1 a 35 m/s : ±3% di lettura ±0.3m/s	0.1 m/s	MP 210 VT 210 AMI 310
	Portata aria: m³/h, cfm, l/s, m³/s	da 0 a 99999 m³/h	±3% di lettura o ±0.03* superficie fodero (cm²)	1 m³/h	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.4 % di lettura ± 0.3°C	0.1 °C	

* Modelli Wireless

* Tutte le precisioni indicate in questo documento, sono state valutate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misure effettuate nelle stesse condizioni, o eseguite con la compensazione richiesta

** Come opzionale possibile richiedere un regolazione e una calibrazione specifica

Riferimento	Unità di Misura	Campo dimisura	Precisione*	Risoluzione	Strumento Compatibile
Ø100 MM SONDA AD ELICA / Ø100 MM SONDA AD ELICA TELESCOPICA					
					
SH 100 / SHT 100 SHF 100¹	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	From -5 to 3 m/s From 3.1 to 35 m/s	da 0.3 a 3 m/s : ±3% di lettura ±0.1m/s da 3.1 a 35 m/s : ±3% di lettura ±0.3m/s	0.1 m/s	MP 210 VT 210 AMI 310
	Portata aria: m ³ /h, cfm, l/s, m ³ /s	da 0 a 99999 m ³ /h	±3% di lettura o ±0.03* superficie fodero (cm ²)	1 m ³ /h	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.4 % di lettura ± 0.3°C	0.1 °C	
SONDA MULTIFUNZIONE					
					
SMT 900	Velocità aria: m/s, fpm, km/h	da 0.15 a 3 m/s da 3.1 a 30 m/s	± 3% di lettura ± 0.03 m/s ± 3% di lettura ± 0.1 m/s	0.01 m/s 0.1 m/s	VT 210 AMI 310
	Umidità relativa: %UR	da 5 a 95% UR	Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 %UR	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.3% di lettura ± 0.25°C	0.1 °C	
SONDA IGROMETRICA					
					
SHR 110 SHRF 110¹	Umidità relativa: %UR	da 5 a 95% UR	Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 %UR	HQ 210 VT 210 AMI 310
	Rapporto di miscelazione	da 0 a 10.000 g/kg	-	0.1 g/kg	
	Umidità assoluta: g/m ³	da 0 a 600 g/m ³	-	0.1 g/m ³	
	Entalpia: kJ/kg	da 0 a 10 000 kJ/kg	-	0.1 kJ/kg	
	Punto di rugiada : °C _{td} , °F _{td}	da -50 a +80°C _{td}	±0.6% di lettura ±0.5°C _{td}	0.1 °C _{td}	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.3% di lettura ± 0.25°C	0.1 °C	
SONDA ALTA TEMPERATURA E IGROMETRICA					
					
SHR 300 SHRF 300¹	Umidità relativa: %UR	da 3 a 98% UR	Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 %UR	HQ 210 VT 210 AMI 310
	Rapporto di miscelazione	da 0 a 10.000 g/kg	-	0.1 g/kg	
	Umidità assoluta: g/m ³	da 0 a 600 g/m ³	-	0.1 g/m ³	
	Entalpia: kJ/kg	da 0 a 10 000 kJ/kg	-	0.1 kJ/kg	
	Punto di rugiada : °C _{td} , °F _{td}	da -50 a +80°C _{td}	±0.6% di lettura ±0.5°C _{td}	0.1 °C _{td}	
	Temperatura: °C, °F	da -20 a +80°C	±0.3% di lettura ± 0.25°C	0.1 °C	

* Modelli Wireless

* Tutte le precisioni indicate in questo documento, sono state valutate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misure effettuate nelle stesse condizioni, o eseguite con la compensazione richiesta

Riferimento	Unità di Misura	Campo dimisura	Precisione*	Risoluzione	Strumento Compatibile
SONDA CO / TEMPERATURA 					
SCO 110	Temp. : °C, °F CO : ppm	da -20 a +80°C da 0 a 200 ppm da 200 a 500 ppm	±0.3% di lettura ±0.25°C ±3 ppm ±1.5% di lettura	0.1 °C 0.1 ppm 0.1 ppm	HQ 210 MP 210 AMI 310
SONDA CO₂ / TEMPERATURA 					
SCO 112	Temp. : °C, °F CO ₂ : ppm	da -20 a +80°C da 0 a 5000 ppm	± 0.3% di lettura ± 0.25°C ± 3% di lettura ± 50 ppm	0.1 °C 1 ppm	HQ 210 AMI 310
SONDA CO₂ / TEMPERATURA IGROMETRICA 					
SCOH 112	Temp. : °C, °F CO ₂ : ppm Umidità: %UR	da -20 a +80°C da 0 a 5000 ppm da 5 a 95 %UR	± 0.3% di lettura ± 0.25°C ± 3% di lettura ± 50 ppm Precisione (Ripetibilità, linearità, isteresi) : ±1.8%UR (da 15°C a 25°C) Incertezza calibrazione di fabbrica: ±0.88 %RH Dipendenza dalla temperatura: ±0.04 x (T-20) %UR (se T<15°C o T>25°C)	0.1 °C 1 ppm 0.1%RH	HQ 210 AMI 310
SONDA FUGHE GAS 					
SFG 300		da 0 a 10 000 ppm (GPL : 0-1800) da 0 a 20%LEL da 0 a 1%VOL	±20% dell'intera scala	1 ppm 0.01%LEL 0.001%VOL	MP 210 AMI 310
SONDA DI VELOCITA' OTTICA 					
STA	rpm	da 60 a 10.000 rpm da 10.001 a 60.000 rpm	± 0.3% di lettura ± 1 rpm ± 30 rpm	1 rpm	MP 210 VT 210 AMI 310
SONDA DI VELOCITA' A CONTATTO 					
STA	rpm	da 30 a 20.000 rpm	± 1% di lettura ± 1 rpm	1 rpm	MP 210 VT 210 AMI 310
SONDA LUCE					
SLU	lx, klx, fc	da 0 a 150 000 lx da 0 a 13935 fc	da 0 a 150 000 lx da 0 a 13935 fc	da 0 a 999.9 lx : 0.1 lx da 1000 a 9999 lx : 1 lx da 10.00 a 99.99 klx : 0.01 klx da 100.0 a 150.0 klx : 0.1 klx	HQ 210 AMI 310
CSM	Cavi Min-DIN / min-DIN per sonde				

* Tutte le precisioni indicate in questo documento, sono state valutate in condizioni di laboratorio e possono essere garantite per misure effettuate nelle stesse condizioni, o eseguite con la compensazione richiesta

www.kimo.fr

www.kimisure.it



KIMO

Export Sales Department

Tel.: +33 1 60 06 69 25 - Fax: +33 1 60 06 69 29

Email: export@kimo.fr

Distributed by: **Ki Misure**

Via San Gervasio, 4 - 20831 Seregno (MB) - Italia

Tel.: +39 0362 22 65 01 - Fax: +39 0362 22 65 50

Email: info@kimisure.it