

MO297 Misuratore di umidità senza puntale + Termometro IR e METERLINK™ / Bluetooth®



NEW

METERLINK
Bluetooth



Comunicazione con termocamere FLIR



Misurazione dell'umidità con tecnologia senza puntale non invasiva o con sonda a puntale remota e misurazione della temperatura superficiale senza contratto tramite termometro IR incorporato

Trasmissione wireless di dati di umidità dell'aria e dei materiali ad una termocamera FLIR

- Misura il contenuto di umidità di numerose essenze (legno) e materiali da costruzione, con tecnologia senza puntale per non danneggiare la superficie; sonda a puntale remota (inclusa) per acquisire letture di umidità a contatto (lunghezza cavo 0,9 m)
- Comunicazione wireless con termocamere FLIR (modello particolare)
- Profondità di misurazione senza puntali fino a 19 mm sotto la superficie
- Memorizzazione/riciamo manuale di fino a 20 letture etichettate
- Ampio display a due aree con retroilluminazione automatica e grafico a barre analogico rapido
- Visualizzazione simultanea dell'umidità nei materiali oltre a temperatura, temperatura IR o umidità dell'aria
- Allarmi programmabili di umidità aria/materiali in base alle soglie alta/bassa
- Termometro IR incorporato per misurazioni senza contatto di temperatura superficiale
- La sonda incorporata misura umidità relativa, temperatura dell'aria oltre a grani per libbre (GPP)/(g/kg), punto di rugiada (DP), pressione vapore e punto di condensa
- Calcolo della temperatura differenziale (IR-DP) per determinare il punto di condensazione
- MAX/MIN, mantenimento dati e spegnimento automatico
- 2 anni di garanzia
- Completo di sonda di umidità con puntale e cavo, batteria da 9 V ed astuccio

SPECIFICHE

Umidità senza puntale (senza penetrazione)	da 0 a 99,9 (relativa); Profondità fino a 19 mm
Umidità con puntale (sonda inclusa)	da 0 a 99,9%
Risoluzione massima	0,1, 0,1 °F/°C
Umidità	da 0 a 100% UR
Temperatura (aria) / (Infrarosso)	Aria: da -29 a 77°C / (da -20 a 170°F) / IR: da -20 a 200°C (da -4 a 392°F)
Pressione vapore	da 0 a 20,0 kPa
Punto di rugiada	da -30 a 100°C (da -22 a 199°F)
Rapporto miscelazione	da 0 a 160 g/kg (da 0 a 999 GPP)
Campo visivo	Rapporto di distanza dall'obiettivo 8:1
Emissività	0,95 fissa
Dimensioni/Peso	165x70x38 mm / 210 g

CODICI ORDINAZIONE

MO297 N	Misuratore di umidità senza puntale + Termometro IR con METERLINK™ / Bluetooth®
UA100-240	Alimentatore CA universale (100-240 V)
Vedere sotto i dettagli delle sonde di umidità speciali	

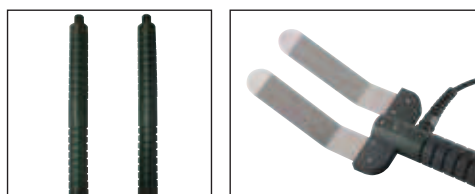
Puntali e sonde di umidità



MO-P1

MO290-HP

MO290-EP



MO290-EXT

MO290-BP

Sonde di umidità a penetrazione da utilizzare con i misuratori di umidità Extech

- Sonde di umidità speciali con connettore RJ45 compatibile con i misuratori di umidità Extech MO270, MO290, MO295, e MO297

CODICI ORDINAZIONE

MO-P1	Sonda di umidità a puntale con cavo di 76,2 cm e connettore RJ45 per sonda MO290
MO290-BP	Sonda di umidità per battiscopa (due puntali piani fissi, lunghezza puntale 10,5 cm), cavo da 76,2 cm per sonda MO290/295/297
MO290-EP	Sonda estensibile per misuratore di umidità modello MO290/295 con cavo di 76,2 cm e 4 puntali per sonda MO290/295/297
MO290-PINS-EP	12 puntali di ricambio (6 con profondità puntale da 8,9 cm & 6 da 16,5 cm) e 2 dadi di bloccaggio per sonda MO290-EP
MO290-EXT	Maniglie di estensione da 30 cm (set di 2) per sonda MO290-EP
MO290-HP	Sonda a martello per il misuratore di umidità modello MO290/295 con 4 puntali (profondità puntale 4 cm) per sonda MO290/295/297
MO290-PINS-HP	20 puntali di ricambio (profondità puntale da 4 cm) e 2 dadi di bloccaggio per sonda MO290-HP
MO200-PINS	50 Puntali di ricambio per sonda MO-P1