

Termocamera ad infrarossi

Termocamera compatta per la misurazione della temperatura senza contatto anche in posti difficilmente raggiungibili. Adatta per applicazioni nel settore edile, nell'elettronica e nell'industria meccanica per la valutazione e l'analisi della temperatura in impianti elettrici, impianti di riscaldamento, condizionamento, ecc.

Dotata di sensore a infrarossi con risoluzione 220 x 160 pixel, con messa a fuoco per la visione di immagini versatili e ricche di dettagli

Punto di misura centrale per l'analisi della temperatura e rilevazione automatica addizionale dei punti caldi e freddi

Con compensazione della temperatura ambiente e riflessa

Interfaccia WLAN per trasferimento dati con visualizzazione dell'immagine in diretta

Riprese immagini per la documentazione con ulteriori registrazioni audio

Campo visivo (FOV) 27° x 35°

Fuoco regolabile 0,5 m - 20 m - Sensibilità termica: NETD 0,07°C a +30°C

Campo di misura: da -20°C a +350°C - Precisione: $\pm 2^\circ\text{C}$ o $\pm 2\%$ del valore misurato

Scala di tonalità selezionabili: spettro, ferro, freddo, bianco e nero

Display a colori TFT da 3,2" ad alta risoluzione

Modalità a schermo intero: immagine infrarossi ed immagine digitale

Modalità MIX: dissolvenza immagine ad infrarossi e digitale

Risoluzione telecamera digitale 640 x 480 pixel

Formato file: standard JPEG

Alimentazione tramite batterie agli ioni di Litio

Con scheda di memoria SD integrata con capacità per più di 20.000 immagini

Fornita in valigetta completa di 1 confezione di batterie con caricatore esterno e adattatore internazionale e cavo USB

Codice H 5414 8000	H 5414/8		1
--------------------	----------	---	---

CE

IP
54

Misuratore di umidità

Strumento per verificare il grado di essiccazione del legno, la percentuale di umidità nei materiali da costruzione morbidi

Con indicazione della temperatura ambiente in °C o °F e funzione autotest

Il livello di umidità/essiccazione è indicato dai 3 LED colorati:

verde = asciutto, giallo = umido, rosso = bagnato

**Campo di misura: legno 6%÷60% - precisione $\pm 2\%$
materiali da costruzione 0,2%÷2,9% - precisione $\pm 0,5\%$**

Umidità max. relativa 85%

Alimentazione tramite 4 batterie a bottone LR44 da 1,5 V, incluse

Dimensioni LxPxh 46x16x85 mm - Peso 41 g

Fornito con cappuccio di protezione

Codice H 5415 0000	H 5415	Cad. €		1
--------------------	--------	--------	---	---

CE



KPS Luxmetro

Strumento adatto per rilevare l'intensità luminosa in ambienti industriali e professionali come officine, magazzini, uffici, scuole, ospedali, hotel, ecc.

Sonda collegata allo strumento di misura tramite cavo estensibile (1,5 m), che consente all'operatore di effettuare le misurazioni in posizione ottimale.

Campo di misura regolabile a 3 step: 1) 0 ÷ 1.999 lux - Risoluzione 1 lux
2) 2.000 ÷ 19.990 lux - Risoluzione 10 lux
3) 20.000 ÷ 50.000 lux - Risoluzione 100 lux

Precisione $\pm(5\%+2)$

Con calotta del sensore con cavo

Funzione HOLD per il mantenimento dei valori rilevati

Ampio display LCD retroilluminato

Alimentazione tramite 1 batteria da 9V

Lunghezza cavo sonda 1,5 m

Dimensioni strumento LxPxh 72x27x126 mm - Peso 180 g

Fornito con custodia

Codice H 5415 2000	H 5415/2	Cad. €		1
--------------------	----------	--------	---	---

CE



KPS Anemometro digitale

Strumento adatto per misurare la velocità dell'aria e del flusso volumetrico

Funzioni: HOLD mantenimento dei valori, **MIN/MAX** e **Flow Area Setting** per impostare l'area di campionamento del flusso d'aria

Velocità dell'aria: m/s, f/min, km/h, miglia/h, nodi - Flusso d'aria: cf/min, m³/min, m³/sec

Campo di misura della velocità dell'aria:

- da 0,8÷40 m/sec (1,6÷77,7 nodi - 157,5÷7874 ft/min - 1,8÷90 mph - 2,88÷144 km/h - 2,62÷131,2 ft/s)

Precisione $\pm 2,0\%+50$ digits

Temperatura di utilizzo 0°C÷+40°C con umidità $\leq 85\%$ RH

Alimentazione tramite 1 batteria da 9V - Spegnimento automatico

Display retroilluminato

Dimensioni LxPxh 85x165x38 mm - Peso 310 g

Codice H 5416 2000	H 5416/2	Cad. €		1
--------------------	----------	--------	---	---

CE

