KERN **DLB 160-3A110V**



Misuratore di umidità con display grafico intuitivo e guida utente passo-passo in 6 lingue



Categoria	
Marchio	KERN
Categoria di prodotto	Bilancia da laboratorio
Gruppo di prodotti	Misuratore d'umidità
Famiglia di prodotti	DLB

Sistema di misura	
Tipo di bilancia	Bilancia a portata unica
Sistema di pesata	Estensimetro
Portata [Max]	160 g
Temperatura [Min] (°C)	35 °C
Temperatura [Max] (°C)	160 °C
Divisione [d]	0,001 g
Risoluzione	160.000
Linearitá	± 0,003 g
Riproducibilità	0,001 g
Riproducibilità con campione da 2 g	0,15%
Riproducibilità con campione da 10 g	0,05%
Unità preimpostata	g
Unità di misura	g mg % rH % Materia secca
Peso minimo [Min]	0,5 g
USP Pesata minima (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Incremento di temperatura	1 °C
Possibilità di regolazione	Aggiustamenti con peso esterno
Peso di calibrazione consigliato	100 g (E2)
Possibili punti di regolazione	100 g

Temperatura punti di calibrazione	80 °C;150 °C
Tempo di stabilizzazione	4 s
Tempo di riscaldamento	120 min
Carico decentrato a 1/3 [Max]	0,005 g
Scorrimento massimo (15 minuti)	10 mg
Scorrimento massimo (30 minuti)	20 mg
Divisione umidità [d] (%)	0,01%

Omologazione	
Marchio CE	✓

Display	
Tipo di display	LCD grafico
Display tipo	LCD Grafico
Display dimensioni	132×38 mm
Display retroilluminato	sì
Display altezza cifre - cifra più piccola	4 mm
Display altezza cifre	11 mm
Linguaggi dell'interfaccia utente	Tedesco Inglese Francese Spagnolo Italiano Portoghese

Design	
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	215×345×235 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Dimensioni superficie di pesata (Ø)	100 mm
Piedini di livellamento regolabili	✓
Capacità di generazione di energia termica (W)	400

Funzioni	
Numero di tasti per il comando	6
Funzione di tara	automatico e manuale (più volte)
Funzione Standby	✓
Interfacce	RS-232 di serie
Modalità d'essiccazione	Essiccazione standard Essiccazione rapida
Criteri di spegnimento	a controllo temporale automatico manuale

1

KERN **DLB 160-3A110V**



Misuratore di umidità con display grafico intuitivo e guida utente passo-passo in 6 lingue

Alimentazione	
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 - 120 V AC; 50/60 Hz
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	110 V; 50/60 Hz
Alimentatore di rete tipo	Bloc d'alimentation intégré
Alimentazione in dotazione	Alimentatore
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	US

Condizioni ambientali		
Umidità ambientale [Min]	45 %	
Umidità ambientale [Max]	75 %	
Temperatura ambiente [Min]	5 °C	
Temperatura ambiente [Max]	35 °C	

Imballaggio e spedizione	
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	280×450×400 mm
Peso netto	4,7 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	4,8 kg
Peso lordo ca.	7 kg
Peso di spedizione	10,1 kg

Servizi	
Numero di articolo per calibrazione DAkkS	963-127
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (temperatura)	964-305
Numero di articolo per certificato di conformità	969-517

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

