

behr

Labor-Technik

Ihr Laborexperte mit Tradition

LABORTOPS

gültig bis 30.09.2018

-ebro-
a xylem brand



**EXTRA
Special**

Standard PDF-Datenlogger EBI 300

- PDF-Datenlogger mit unterschiedlichen Temperaturfühlern.
- Für Temperaturüberwachung HACCP/IFS oder andere verderbliche Güter
 - Transport von frischen, gekühlten und tiefgekühlten Produkten
 - Überwachung von Kühl- und Tiefkühlschränken
 - Auswertung ohne Software, da automatisch generiertes PDF
 - Die einfache Nutzung des EBI 300 minimiert Anwendungsfehler, Schulungs-, sowie IT-Kosten.
 - Eine Manipulation gemessener Temperaturwerte ist nicht möglich, was die Datensicherheit erhöht.
 - Konform zu EN 12830, ATP, VO(EG) 37/2005
 - Inklusive Werkskalibrierzertifikat
 - Programmierbar über den kostenlosen Online Konfigurator auf www.ebi300.com
 - Kein gesondertes Interface zum Programmieren und Auslesen erforderlich

EBI 300: PDF-Datenlogger mit internem Temperaturfühler
EBI 300 TE: PDF-Datenlogger mit externem Temperaturfühler, interner Temperaturfühler zusätzlich verwendbar.

! Ideal für HACCP

Spezifikationen

Umgebungstemperatur	
Datenlogger:	-30 ... +70 °C
Messbereich Temp. EBI 300:	-30 ... +70 °C
Messbereich Temp. EBI 300 TE:	-35 ... +70 °C
Genauigkeit Temperatur:	±0,5 °C (-20 ... +40 °C), ±0,8 °C für restl. Bereich
Genauigkeit Feuchte:	±3 % (10 ... 90 % r.F.), ±5 % für restl. Bereich
Auflösung Temperatur/Feuchte:	0,1 °C/0,1 % r.F.
Speichergröße:	40.000 Messwerte
Sensor:	NTC
Batterielebensdauer:	Bis zu 2 Jahre
Messintervall:	1 min bis 24 h
Maximale Startverzögerung:	72 h
Gehäuse-Material:	Polycarbonat
Speichermodus:	Start/Stop-Messung, Endlosmessung, Start bei Tastendruck
Alarm:	2 Werte, unterer und oberer Grenzwert
Gewicht mit Batterie:	35 g
Schutzklasse:	IP 65



Zubehör für PDF-Datenlogger EBI 300

-32%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
		pro VE		EUR	EUR
EBI 300	Standard USB Datenlogger mit Werkskalibrierzertifikat	1	7.655 865	90,00	61,20
EBI 300 TE	Temperaturlogger inkl. Temperaturfühler TPC300	1	6.266 911	135,00	91,80

-15%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
		pro VE		EUR	EUR
EBI 300-WM2	Wandhalterung	1	9.908 017	13,00	11,05

Infrarot-Thermometer TFI 260



Berührungslose Messung der Oberflächentemperatur mit Infrarot. Ideal zum schnellen und sicheren Messen von bewegten oder spannungsführenden Teilen sowie von Lebensmitteln. Mit Batterien und Werkskalibrierzertifikat.

Spezifikationen

Messbereich: -60 °C ... +550 °C
 Genauigkeit: ±2 °C oder 2 % (bei 0 °C ... +550 °C) der höhere Wert gilt
 Auflösung: 0,1 °C
 Verhältnis Entfernung : Messfleck: 12:1
 Arbeitstemperatur: 0 °C ... +50 °C
 Ansprechzeit: 1 s
 Emissionsgrad: 0,95 voreingestellt (0,1 ... 1,0 möglich)
 Abmessungen (L x B x H): 153 x 115 x 48 mm
 Gewicht (mit Batterien): 177 g
 Batterie: 2 x 1,5 V AAA, auswechselbar
 Schutzklasse: IP 20

-20%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
TFI 260	Infrarot-Thermometer	1	6.272 762	EUR 49,00	EUR 39,20

Kombi Infrarot- und Einstichthermometer TLC 750i



Drehbares Display



Handliches, wasserdichtes Infrarotthermometer mit großem Messbereich zur berührungslosen Messung der Oberflächentemperatur und einklappbarem Einstichfühler zur sicheren Kerntemperaturmessung. Für zeitsparende, präzise Temperaturmessung beim Wareneingang, der Produktion und der Lagerung unterschiedlichster Waren und Lebensmittel. Konform zu HACCP und DIN EN 13485. Mit Batterie und Werkskalibrierzertifikat.

- Ablesen auch im Dunkeln dank beleuchtetem Display
- Display kann "Kopf stehen": Ablesen aus beiden Richtungen möglich
- Doppelter Laserpointer

Spezifikationen

Messbereich: -50 ... +250 °C
 Genauigkeit Infrarot: ±4 °C (-50 ... -30,1 °C)
 ±2,5 °C (-30 ... -18,1 °C)
 ±1,5 °C (-18 ... -0,1 °C)
 ±1,0 °C (0 ... +65 °C)
 ±2,0 °C oder 2 % (+65 ... +250 °C)
 Genauigkeit Einstichfühler: ±0,5 °C (-30 ... +99 °C)
 sonst ±1 °C (1 %), der größere Wert gilt
 Auflösung: 0,1 °C
 Verhältnis Entfernung: 8 : 1
 Messfleck: Typ T
 Sensor: Typ T
 Arbeitstemperatur: -25 ... +50 °C
 Abmessungen (L x B x H): 169,5 x 44 x 23 mm
 Gewicht: ca. 140 g
 Batterie: 2 x AAA (Micro), auswechselbar
 Abschaltung: Automatisch nach 15 Sek., deaktivierbar
 Schutzklasse: IP 65

-20%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
TLC 750i	Kombi Infrarot- und Einstichthermometer	1	6.289 927	EUR 109,00	EUR 87,20

Kombi Infrarot- und Einstichthermometer TLC 730



Kompakt und platzsparend



Handliches, wasserdichtes Infrarotthermometer mit großem Messbereich zur berührungslosen Messung der Oberflächentemperatur und einklappbarem Einstichfühler zur sicheren Kerntemperaturmessung. Für zeitsparende, präzise Temperaturmessung beim Wareneingang, der Produktion und der Lagerung unterschiedlichster Waren und Lebensmittel. Konform zu HACCP und DIN EN 13485. Mit Batterie und Werkskalibrierzertifikat. Inkl. Gefriergutbohrer.

Spezifikationen

Messbereich:	-50 °C ... +350 °C
Genauigkeit Infrarot:	±4 °C bei -50 °C ... -30,1 °C ±2,5 °C bei -30 °C ... -18,1 °C ±1,5 °C bei -18 °C ... -0,1 °C ±1,0 °C bei 0 °C ... +65 °C ±2,0 °C oder 2 % bei +65 °C ... +350 °C
Genauigkeit Einstichfühler:	±0,5 °C bei -18 °C ... +120 °C sonst ±1 °C [1 %], der größere Wert gilt
Auflösung:	0,1 °C
Sensor:	Typ K
Arbeitstemperatur:	-25 °C ... +50 °C
Abmessungen (L x B x H):	48 x 24 x 172 mm (ohne Fühler)
Gewicht:	ca. 140 g
Batterie:	2 x 1,5 V AAA, auswechselbar
Abschaltung:	Automatisch nach 15 Sek., deaktivierbar
Schutzklasse:	IP 55

-20%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
TLC 730	Kombi Infrarot- und Einstichthermometer	pro VE	1 6.241 105	EUR 109,00	EUR 76,30
AG 121	Nylon-Etui für TLC 730	1	6.207 112	20,00	16,00

Einstech-Thermometer TTX 200



Zur Messung der Kerntemperatur mit fest angeschlossenem Fühler mit Kabel und Handgriff.

- Sehr großes Display mit großen Zahlen
- Einfache Bedienung, leichtes Ablesen
- Auswechselbare Batterie
- Werkskalibrierzertifikat

Spezifikationen

Temperaturbereich:	-30 ... +199,9 °C
Auflösung:	0,1 °C
Genauigkeit (bei 25 °C):	±0,5 °C (-30 ... +100 °C), sonst ±1 %
Temperaturfühler:	Typ T
Fühlerlänge/Ø:	120 mm/3 mm
Kabellänge:	600 mm
Gehäusematerial:	ABS
Arbeitstemperatur:	-20 ... +60 °C
Lagertemperatur:	-30 ... +70 °C
Abmessungen (L x B x H):	127 x 60 x 16 mm (ohne Fühler)
Gewicht:	ca. 220 g
Stromversorgung:	CR 2032
Batterielebensdauer:	ca. 100 h im Dauerbetrieb
Schutzart:	IP 55

-35%

Typ	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
TTX 200	pro VE	1 6.291 272	EUR 89,00	EUR 57,20

behr

Labor-Technik

Spangerstraße 8, D-40599 Düsseldorf

Telefon 0211/74 84 7-14

Telefax 0211/74 84 7-47

E-Mail g.schmitt@behr-labor.com

Internet www.behr-labor.de

partner of the

LLG
Lab Logistics Group

Ihr Laborexperte mit Tradition

LABORTOPS



**EXTRA
Special**

Frittieröltester FOM 330



Zur Einhaltung der neuen Acrylamid-Verordnung

Für die Qualitätskontrolle und zur Temperaturmessung von Frittierölen und -fetten, mit Anzeige durch eine gut sichtbare Signallampe. Messung in bis zu 200 °C heißem Fett möglich.

- Große, leicht abzulesende Zahlen im Display
- Vereinfachte Menüstruktur
- inkl. Kalibrierzertifikat

Spezifikationen

Messbereich: +50 °C ... 200 °C, 0 % ... 40 % TPM
 Genauigkeit: ±1 °C, ±2 % TPM
 Auflösung: 1 °C, 0,5 % TPM
 Abmessungen (B x T x H): 54 x 22 x 304 mm
 Stromversorgung: 3 V Lithium
 Schutzklasse: IP 67

-35%

Typ	Beschreibung	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
FOM 330	Frittieröltester	1 pro VE	6.291 242	EUR 360,00	EUR 234,00

Gefriergutbohrer AG 190



Vorborener zur Bestimmung der Kerntemperatur gefrorener Güter, z.B. für TTX 110, TLC 700, TLC 730, TLC 750i.

-15%

Typ	Menge	Bestell Nr.	Preis	Jetzt
AG 190	1 pro VE	6.291 233	EUR 10,00	EUR 8,50

Alle Preise zzgl. gültiger MwSt. Gültig bis 30.09.2018. Mindestauftragswert 30,- Euro.

Es gelten unsere AGB's. Druck- und Satzfehler sowie Irrtümer vorbehalten. Aufgrund der hohen Nachfrage können manche Artikel vorübergehend ausverkauft sein.