

EBI 310 TE Mehrweg-USB-Datenlogger mit externem Präzisionstemperaturfühler *Messung im hohen und tiefen Temperaturbereich*



EBI 310 TE

- Gleichzeitige Messung von Produkt- und Raumtemperatur möglich
- Interner Temperatursensor zusätzlich verwendbar

Technische Daten

Messbereich Temperatur extern	-200°C ... +250°C
Messbereich Temperatur intern / Arbeitstemperatur	-30 °C ... +75°C
Genauigkeit (intern)	± 0,2 °C (- 30 °C ... + 30 °C) ± 0,5 °C im restlichen Messbereich
Genauigkeit (extern)	± 2,0 °C (- 200 °C ... -100 °C) ± 1,0 °C (- 100 °C ... -20 °C) ± 0,2 °C (- 20 °C ... + 60 °C) ± 0,5 °C (+60 °C ... + 250 °C)
Sensor	Pt 1000
Fühler	Edelstahl, Ø 5mm, L = 50mm, stumpf
Kabel	PTFE, L = 1m, wasserdicht, öldicht, lebensmittelecht
Auflösung	0,1 °C
Abmessungen (L x B x H)	91 x 33 x 14mm
Schutzart	IP 65
Batterie	Lithiumknopfzelle (CR 2450), 3 V
Batterielebensdauer	Bis zu 2 Jahre, anwendungsabhängig

Typ	Bezeichnung	Artikel-Nr.
EBI 310 TE	USB-Datenlogger mit externem Präzisionstemperaturfühler	1340-6337
TPX 220	Austauschfühler für EBI 310 TE	1341-6332
TPX 220-3	Austauschfühler mit 3m-Kabel für EBI 310 TE	1341-6332-0001