

Leistungsbeschreibung

zum Service für Datenlogger der folgenden Produktserien: EBI 2, EBI 20, EBI 25, EBI 300, EBI 310, EBI 40



SI Analytics®

-ebro®



are brands of Xylem Inc. or one of its subsidiaries.

Zusätzliche Information

Was beinhaltet der Service?

Eingangsprüfung

Zur sachgerechten Bewertung Ihres Geräts führen wir eine Eingangsprüfung durch. Sollte es anschließend zu keiner Reparatur, Zertifizierung oder einem Neukauf kommen, behalten wir uns vor, Ihnen die dafür anfallenden Kosten in Rechnung zu stellen. Bitte beachten Sie, dass diese Prüfung für uns mit erheblichem Aufwand verbunden ist.

ISO Kalibrierung:

Kalibrierung nach intern festgelegten Verfahren. Die verwendeten Referenzgeräte werden von akkreditierten Kalibrierlaboratorien rückführbar kalibriert.

Hinweis: Kalibrierzertifikate ohne Akkreditierungssymbol sind nicht durch das EA MLA (European Accreditation Multilateral Agreement) abgedeckt.

akkreditierte Kalibrierung:

Kalibrierung nach DIN EN ISO / IEC 17025 (DAkkS).

Hinweis: Bei Datenloggern mit Austauschfühler der EBI 300/310 Produktserie wird bei der akkreditierten Kalibrierung standardmäßig der externe Sensor kalibriert. Die Kalibrierung des internen Sensors muss separat bestellt werden.

Standard-ISO Kalibrierpunkte

EBI 2 Produktserie:

Temperaturlogger

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------|
| EBI 2T-112, EBI 2T-211 | -20 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-31x weißes Fühlerkabel | 0 °C, +60 °C, +120 °C |
| EBI 2T-31x schwarzes Fühlerkabel | -20 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-32x ohne Fühler | -50 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-32x mit Fühler | -80 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-33x ohne Fühler | -50 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-33x mit Fühler | -80 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 2T-402 ohne Fühler | -100 °C, 0 °C, +350 °C |
| EBI 2T-1202 ohne Fühler | -100 °C, 0 °C, +350 °C, +1.000 °C |
| EBI 2T-402, EBI 2T-1202 mit Fühlern | 0 °C, +120 °C, 250 °C |

Temperatur und Feuchtlogger

| | |
|--------------------------|---|
| EBI 2TH-611, EBI 2TH-612 | -20 °C, 0 °C, +60 °C 32,8 %rF, 52,9 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C |
|--------------------------|---|

Temperatur und Drucklogger

| | |
|-------------|---|
| EBI 2PT-814 | -20 °C, 0 °C, +60 °C 0 bar, 2,5 bar, 5 bar |
| EBI 2PT-816 | -20 °C, 0 °C, +60 °C 0 bar, 5 bar, 10 bar |

EBI 20 Produktserie:

Temperaturlogger

| | |
|---------------------|----------------|
| EBI 20-T, EBI 20-TE | -20 °C, 0 °C |
| EBI 20-TF | +20 °C, +60 °C |

Temperatur und Feuchtlogger

| | |
|-----------|---|
| EBI 20-TH | 0 °C, +20 °C 32,8 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C |
|-----------|---|

LB_CCL.2026.00.DE

EBI 25 Produktserie:
Temperaturlogger

| | |
|----------------------|-----------------------|
| EBI 25-T, EBI 25-TE | -20 °C, 0 °C |
| EBI 25-TX mit Fühler | -80 °C, 0 °C, +134 °C |

Temperatur und Feuchtlogger

| | |
|-----------|---|
| EBI 25-TH | 0 °C, +20 °C 32,8 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C |
|-----------|---|

EBI 40 Produktserie:
Temperaturlogger

| | |
|------------------------------|--------------------------|
| EBI 40 ohne Fühler | -100 °C, 0 °C, +1.000 °C |
| EBI 40 mit Oberflächenfühler | +50 °C, +100 °C, +200 °C |
| EBI 40 mit Einstechfühler | 0 °C, +60 °C, +120 °C |

EBI 300 Produktserie:
Temperaturlogger

| | |
|-----------------------------------|--|
| EBI 300-T | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 300-TE (EBI 300-T+TPC 300(H)) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: -20 °C, 0 °C, +60 °C |

Temperatur und Feuchtlogger

| | |
|----------------------|--|
| EBI 300-TH (TPH 400) | Temperaturfühler: 0 °C, +20 °C Feuchtefühler: 32,8 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C |
|----------------------|--|

EBI 310 Produktserie:
Temperaturlogger

| | |
|-------------------------------------|---|
| EBI 310-T | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C |
| EBI 310-TE (EBI 310-T + TPX 220) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: -80 °C, 0 °C, +134 °C |
| EBI 310-DI (EBI 310-T + TPX 250) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: -80 °C, -20 °C, 0 °C |
| TPX 220 | Temperaturfühler: -80 °C, 0 °C, +134 °C |
| TPX 250 | Temperaturfühler: -80 °C, -20 °C, 0 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P1) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: -80 °C, 0 °C, +134 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P2) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: 0 °C, +60 °C, +120 °C |

LB_CCL.2026.00.DE

| | |
|-------------------------------------|---|
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P3) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: 0 °C, +60 °C, +120 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P4) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: +120 °C, +200 °C, +250 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P5) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: 0 °C, +60 °C, +120 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P6) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: 0 °C, +60 °C, +120 °C |
| EBI 310-TX (EBI 310-T + TPX 310 P7) | Logger: -20 °C, 0 °C, +60 °C Temperaturfühler: 0 °C, +60 °C, +120 °C |

Temperatur und Feuchtlogger

| | |
|----------------------|--|
| EBI 310-TH (TPH 500) | Temperaturfühler: 0 °C, +20 °C Feuchtefühler: 32,8 %rF, 75,4 %rF bei +25 °C |
|----------------------|--|

LB_CCL.2026.00.DE

www.xylemanalytics.com

www.ebro.com

www.meinsberg.de

Xylem Analytics Germany Sales GmbH & Co. KG
Am Achalaich 11
82362 Weilheim, Germany
Amtsgericht München HRA 105345
USt-IdNr./ VAT No.: DE815629128
Steuernummer: 168/183/00305

Bank: Deutsche Bank AG
BLZ: 700 700 10
Kto.-Nr.: 992420000
IBAN: DE11700700100992420000
BIC: DEUTDEMMXXX
WEEE Nr./No.: DE 29884659

Persönlich haftende Gesellschafterin: Xylem Analytics Germany GmbH
Sitz: Weilheim i.OB,
Registergericht: Amtsgericht München, HRB 145685
Geschäftsführer/Managing Director: Jörg Burbach
USt-IdNr./ VAT No.: DE275429984