

Übersicht Datenlogger für Temperatur und Luftfeuchtigkeit

Datenlogger für Temperatur und Luftfeuchtigkeit

[Datenlogger Typ S3121P](#)



Sensor: Extern (Temperatur Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30 b.+105°C

Temperaturbereich: -30°C bis 70°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$, ab +80°C $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP40

Leseauflösung: 0,1°C, 0,1%RH

Stromversorgung: Batterie (3,6V; AA)

Aktualisierung: alle 10s

[Datenlogger Typ R3120](#)

Sensor: Intern (Temperatur Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30 b.+80°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP30

Leseauflösung: 0,1°C, 0,1%RH

Stromversorgung: Batterie (3,6V; AA)

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

[Datenlogger Typ S3541](#)



Sensor: Intern (Temperatur Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30 b.+70°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP30

Stromversorgung: Batterie (3,6V; AA)

Leseauflösung: 0,1°C, 0,1%RH

Genauigkeit 0-5Vdc

Eingang: $\pm 0,2\%$ FS

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Großes Display

1x externer Sensor (1, 2 oder 4m)

Ausgelegt bis 2,5MPa



[Gesamtkatalog Datenlogger](#)

[Datenlogger Typ S3631](#)



Sensor: Intern / Extern

Temperaturmessbereich: -30
b.+70°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP30

Leseauflösung: $0,1^{\circ}\text{C}$, $0,1\%\text{RH}$

Stromversorgung: Batterie (3,6V;

Besonderheit:

2x LED's

1x interner Sensor



[Gesamtkatalog Datenlogger](#)

[Datenlogger Typ S3121](#)



Sensor: Extern (Temperatur
Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30
b.+105°C

Temperaturbereich: -30°C bis
 70°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$, ab
 $+80^{\circ}\text{C}$ $\pm 0,5^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP40

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Großes Display

1x interner Sensor

2x 0-5 Vdc Spannungseingänge



[Gesamtkatalog Datenlogger](#)

[Datenlogger Typ S3120](#)



Sensor: Intern (Temperatur
Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30
b.+70°C

Genauigkeit: $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 2,5\%$

Schutzklasse: IP67

Schutzklasse Sensor: IP30

Stromversorgung: Batterie (3,6V;
AA)

AA)

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Großes Display

1x interner Sensor

1x externer Sensor

 [Gesamtkatalog Datenlogger](#)

Leseauflösung: 0,1°C, 0,1%RH

Stromversorgung: Batterie (3,6V; AA)

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Großes Display

1x externer Sensor (1, 2 oder 4m)

 [Gesamtkatalog Datenlogger](#)

Leseauflösung: 0,1°C, 0,1%RH

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Großes Display

1x interner Sensor

 [Gesamtkatalog Datenlogger](#)

[Datenlogger Typ S3120E](#)



Sensor: Intern (Temperatur
Feuchte)

Temperaturmessbereich: -30
b.+70°C

Genauigkeit: $\pm 0,6^{\circ}\text{C}$ (-30 bis
+30°C)

$\pm 0,8^{\circ}\text{C}$ (-30 bis +70°C)

Feuchtebereich: 0 bis 100%

Genauigkeit: $\pm 3\%$

Schutzklasse: IP30

Stromversorgung: Batterie (3,6V;
AA)

Leseauflösung: $0,1^{\circ}\text{C}$, $0,1\%\text{RH}$

Aktualisierung: alle 10s

Log Interval: 10s bis 24h

Speicher: 32.000 Messungen

Besonderheit:

Economy

Großes Display

1x interner Sensor



[Gesamtkatalog Datenlogger](#)



Für das Betrachten der Download-Dateien benötigen Sie i. R. den Adobe-Acrobat-Reader.
[Sie können diesen hier herunterladen.](#)

Für offene Fragen stehen wir jederzeit gerne zur Verfügung.

Telefon +49 (89) 3133007, **Fax** +49 (89) 3146706, wuntronic@wuntronic.de oder senden Sie uns eine [Kontaktanfrage](#)

WUNTRONIC GmbH, Heppstrasse 30, D-80995 München, Deutschland