

SterilDisk / SterilDisk 10 / SterilDisk 20 / SterilDisk 50 / SterilDisk 100 / SterilDisk 150

SterilDisk Datenlogger für Temperatur
SterilDisk data logger for temperature

Technische Daten / Technical data



5005-0800



5005-0803

Temperatur / Temperature:

Messbereich / Measuring range: -20°C ... +140°C

Auflösung / Resolution: 0,01°C / 0.01°C

Genauigkeit / Accuracy: ±0,2°C (im kalibrierten Bereich von +25...+140°C) / ±0.2°C (in the calibrated range of +25 ... + 140°C)

Speicherkapazität / Memory capacity: 20.200 Messwerte / 20,200 measurements

Batteriestandzeit / Battery life: ca. 1.400.000 Messungen im 1 Sek. Takt / approx. 1,400,000 acquisitions at 1 sec. step continuously

Abmessungen und Gewicht / Dimensions and Weight:

5005-0800 SD	17,4 x ø 36 mm, 80 g
5005-0801 SD10	17,4 x ø 36 + 5 x ø 14 + 10 x ø 4 mm, 85 g
5005-0802 SD20	17,4 x ø 36 + 5 x ø 14 + 20 x ø 4 mm, 90 g
5005-0803 SD50	17,4 x ø 36 + 5 x ø 14 + 50 x ø 4 mm, 95 g
5005-0804 SD100	17,4 x ø 36 + 5 x ø 14 + 100 x ø 4 mm, 100 g
5005-0805 SD150	17,4 x ø 36 + 5 x ø 14 + 150 x ø 4 mm, 110 g

SterilDisk Flex 50/ SterilDisk Flex OD

SterilDisk Datenlogger für Temperatur mit flexiblem Kabelfühler
SterilDisk data logger for temperature with flexible probe

Technische Daten / Technical data

5005-0806



Temperatur / Temperature:

Messbereich / Measuring range: -20°C ... +140°C

Auflösung / Resolution: 0,01°C / 0.01°C

Genauigkeit / Accuracy: ±0,2°C (im kalibrierten Bereich von +25...+140°C) / ±0.2°C (in the calibrated range of +25 ... + 140°C)

Speicherkapazität / Memory capacity: 20.200 Messwerte / 20,200 measurements

Batteriestandzeit / Battery life: ca. 1.400.000 Messungen im 1 Sek. Takt (kalkulierte Zeit bei 25°C; Laufzeit bei niedrigeren Temperaturen kürzer) / approx. 1,400,000 acquisitions at 1 sec. step continuously (calculated time @25°C. Battery life may be shorter if used in low temperature)

Abmessungen / Dimensions:

5005-0806 SD Flex 50	17,4 x Ø 36 + 5 x ø 14 + Kabel 300 x Ø 4,0 mm Sensor 50 mm x Ø 3,0 mm / 17,4 x Ø 36 + 5 x ø 14 + cable 300 x Ø 4.0 mm probe 50 mm x Ø 3.0 mm
5005-0807 SD Flex on demand	17,4 x Ø 36 + 5 x ø 14 + Kabel 300 x Ø 4,0mm Sensorlänge auf Wunsch min. 12 mm... 175 mm x Ø 3,0 mm / 17,4 x Ø 36 + 5 x ø 14 + cable 300 x Ø 4.0 mm probe on demand min. 12 mm... 175 mm x Ø 3.0 mm

Gewicht / Weight: SD Flex ca. / approx. 80 g

