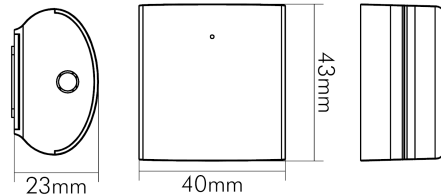


Temperatur-/Luftfeuchtigkeit-Sensor BT

Smartmatic 2,0 Temperatur-/Luftfeuchtigkeits-Sensor



Artikelnummer	9109011008
GTIN	4044538074023

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Batterietype	Lithium
Batterieart	CR2
Funkfrequenz	2,4 GHz
Spannungsversorgung	Batterie
Steuerung	Smartmatic
Frequenzband	2,4GHz
Übertragungsprotokoll	BLE 4.2 (Mesh)
Sendeleistung	10 dBm
Unterstützte Betriebssysteme (OS)	Android/iOS
Funkreichweite im Freien	90 m

SICHERHEITSEIGENSCHAFTEN

CE-Kennzeichnung	ja
RoHS	ja
EMC Normen	EN 55032; EN 55035
RED Normen	ETSI EN 300 328 V2.2.2; ETSI EN 301 489-1 V2.2.3; ETSI EN 301 489-17 V3.2.4; EN 62368-1; EN 50663
Schutzart	IP20
Nur für Innenbereich	ja



Eine Haftung für die von uns gelieferte Ware ist jedoch bei Vorliegen von natürlicher Abnutzung, Verschleiß sowie Verbrauch, insbesondere bei Betriebsmitteln LEDs etc. grundsätzlich ausgeschlossen und zwar auch dann, wenn diese bei Lieferung bereits mit der Ware verbunden sind. Angaben zur durchschnittlichen Lebensdauer und Lichtfarben dienen nur der Orientierung, sind unverbindlich und stellen keine Beschaffenheitsvereinbarung dar. Technische und gestalterische Änderungen im Zuge stetiger Produktentwicklungen vorbehalten. nobile AG – Orber Straße 16 - 60386 Frankfurt/M. Germany – www.nobile.de

Stand
21.05.2025
19:21:00

Temperatur-/Luftfeuchtigkeit-Sensor BT

Smartmatic 2,0 Temperatur-/Luftfeuchtigkeits-Sensor

TEMPERATUREIGENSCHAFTEN

Umgebungstemperatur [Ta]	-20 - 60 °C
Temperaturmessbereich	-20 - 60 °C
Toleranz der Temperaturmessung (±)	2 °C

MAßE UND GEWICHT

Länge	43 mm
Breite	40 mm
Höhe	23 mm
Gewicht	24 g

MATERIAL UND FARBE

Werkstoff des Gehäuses	Kunststoff
Gehäusefarbe	weiß

SONSTIGE EIGENSCHAFTEN

Ausführung	Temperatur-/Luftfeuchtigkeitssensor
Entsorgung	kommunaler Wertstoffhof bzw. regionale Bestimmungen
Feuchtigkeitssmessbereich RH	0 - 100 %
Toleranz der Feuchtigkeitsmessung (±)	5 %
App	Smartmatic 2.0

