

## Halter für 3,6-V-Lithiumbatterie

Code: SP015



Der SP015 Batteriehalter ist als Zubehör für batteriebetriebene Messwertgeber mit Funkausgang zum Sigfox-Netz konzipiert ([aus der Wx8xx-Serie](#)).

Er ermöglicht die Stromversorgung des Messwertgebers über eine oder zwei 3,6V-Lithiumbatterien der Größe „C“ und verlängert so die Betriebszeit im Vergleich zur Standardlebensdauer der internen Batterie der Größe „AA“ um bis zum Sechsfachen. Er ist mit einem Verbindungsadapter ausgestattet, der anstelle der internen Batterie des Messwertgebers montiert wird. Der SP015 Batteriehalter eignet sich für Anwendungen, bei denen die Lebensdauer der internen Batterie des Messwertgebers nicht ausreicht und die Netzstromversorgung (mit optionalem Zubehör) nicht verwendet werden kann.

Der Messwertgeber und der Batteriehalter werden aufeinander gestapelt und miteinander verschraubt. Das Komplett wird mit zwei geeigneten Schrauben je nach Art des Untergrunds befestigt. Geeignet für Anwendungen, bei denen eine größere Montagetiefe keine Rolle spielt, und für jeden Untergrund.

Der SP015 Batteriehalter wird separat, ohne Batterien geliefert. Er ist für primäre Lithiumbatterien 3,6V der Größe „C“ ausgelegt. Wir empfehlen die Verwendung von Tadiran SL2770/S Batterien (Bestellcode [A4206](#)). Es können eine oder zwei Batterien eingesetzt werden.

### Technische Daten

ALLGEMEINE TECHNISCHE DATEN	
Empfohlene Batterien	Tadiran SL2770/S, Lithium, 3.6 V, Größe „C“
Ausgangsspannung	3.6 V DC
Kontinuierlicher Ausgangsstrom	max. 200 mA
Kurzschlusschutz des Ausgangs	NEIN (empfohlene Batterien sind im Kurzschlussfall nicht gefährlich)
Leistungsausgang	Anschlussadapter für Wandler Wx8xx
Einbaulage	senkrecht, Kabelverschraubung unten
Schutzart	IP65 (nach Montage des Anschlussadapters am Wx8xx-Sensor)
Betriebstemperatur	-30 bis +60 °C
Gewicht ohne Batterien	200g (einschließlich Anschlussadapter)
Abmessungen	120 x 93 x 43 mm