

Messschrank für Lärm-Messstation



IP55 Lärm-Messstation
mit Aussenmikrofon und Dreibein

Der Messschrank ist die ideale Lösung für festinstallierte Lärm-Messstationen. Dank seiner robusten Bauweise aus widerstandsfähigen Materialien schützt der Schrank den Schallpegelmesser optimal. Der Messschrank ist in den Schutzklassen IP55 und IP66 und in den Grössen 'Large' oder 'Compact' verfügbar.

Der Messschrank bietet ausreichend Platz für den Schallpegelmesser und das nötige Zubehör. Das eingebaute Versorgungsmodul wandelt die Netzspannung in die intern benötigten Spannungen um. Bei der IP55-Variante erlaubt eine aktive Belüftung den Einsatz auch an Orten, die längerer intensiver Sonnenbestrahlungen ausgesetzt sind.

Eigenschaften

- Entwickelt für permanente Lärm-Messstationen
- Bereit für den Einbau des Schallpegelmessers XL2 oder XL3
- Abschliessbar
- IP55-Variante mit aktiver Kühlung



Optionales Mastmontage-Set
für Lärm-Messstation

Für eine Lärm-Messstation wird zusätzlich benötigt:

- Schallpegelmesser XL2 oder XL3
- Aussen-Messmikrofon M2230-WP / M2340-WP (Klasse 1) oder M4261-WP (Klasse 2)
- 4G/LTE Gateway (SIM-Karte kundenseitig)
- ASD-Kabel vom Schallpegelmesser zum Messmikrofon (erhältlich in den Längen 5 m, 10 m oder 20 m)
- Optional: Mastmontage-Set für Messschrank
- Optional: NetBox für XL2
- Stromversorgungskabel (kundenseitig)
- Mikrofonhalterung bzw. Montagemasten (kundenseitig)

Spezifikationen

	Messschrank Large IP55	Messschrank Large IP66	Messschrank Compact IP66
Material	Polyester, pulverbeschichtet RAL 7035	Polyester, pulverbeschichtet RAL 7035	Glasfaserverstärktes Polycarbonat
Kühlung	Lüfter Ein/Aus über automatische Temperaturüberwachung	–	–
Stromversorgung	Netzspannung 100 – 240 VAC		
Montage	Befestigungsschrauben in jeder Ecke Optional: Montagehalter für Mastbefestigung		
Lieferumfang	• Abschliessbarer Schrank (Compact mit Vorhängeschloss) • Ausschalter 2-polig, 16 A • Interne Stromversorgung • Montageplatte für XL2 + NetBox oder XL3 • Adapterkabel für NetBox-Versorgung • Netzkabel 1,5 m • Kabelverschraubung für Kabeldurchmesser 5 – 10 mm • Ventilator (nur für Messschrank Large IP55)		
Abmessungen	515 x 415 x 230 mm (20.3" x 16.4" x 9.1")	515 x 415 x 230 mm (20.3" x 16.4" x 9.1")	400 x 400 x 130 mm (15.8" x 15.8" x 5.2")
Temperaturbereich	–40 °C bis +80 °C (–32° bis 176 °F)		
Entflammbarkeit	–	–	UL 746C 5 inch flame test
Optiones Zubehör	Mastmontage-Set, NTi Audio # 600 000 483	Mastmontage-Set, NTi Audio # 600 000 483	Mastmontage-Set, NTi Audio # 600 000 484
Bestellinformation	NTi Audio # 600 000 480	NTi Audio # 600 000 486	NTi Audio # 600 000 485

Alle Information können ohne Benachrichtigungen geändert werden.

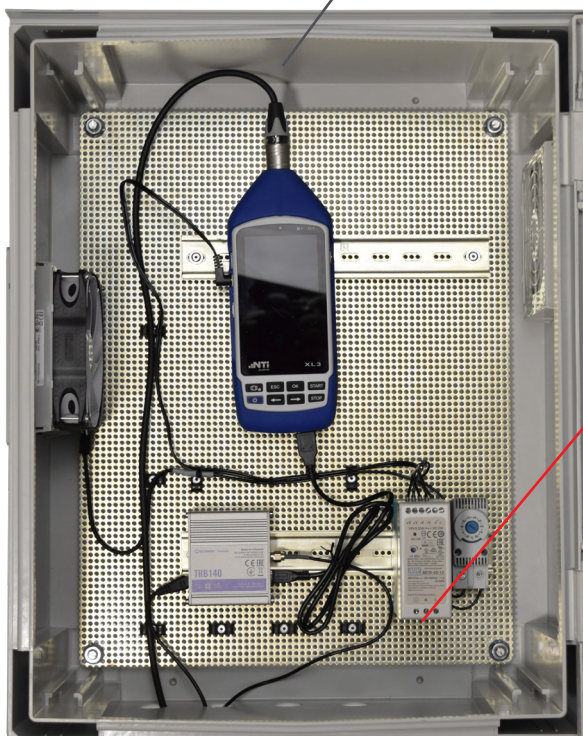
Messschrank Large (offen), IP55 mit Schallpegelmesser

Konfiguration A) mit XL2, NetBox und Teltonika Gateway



ASD-Kabel zum
Aussen-Messmikrofon

Konfiguration B) mit XL3 und Teltonika Gateway



Netzversorgung
hier anschliessen

Messschrank Compact (offen), IP66 mit Schallpegelmesser

Setup A) mit XL2, Netbox und Teltonika Gateway



ASD-Kabel zum
Aussen-Messmikrofon

Netzversorgung
hier anschliessen

Setup B) mit XL3 und Teltonika Gateway

