

Wetterfestes Mikrofon WM-4370



Wetterfestes Außenmikrofon WM-4370

Das witterfeste Mikrofon, ausgerüstet mit Regenschutz und Windschirm, ist zur permanenten Schallmessung im Freien vorgesehen. Es enthält eine zusätzlich gegen Spritzwasser geschützte Ausführung des $\frac{1}{4}$ "-Kondensatormikrofons mit integrierter Elektronik. Das Mikrofon wird eng toleriert mit 50 mV/Pa ($\pm 5\%$) geliefert. Da es sich hierbei um eine Eigenentwicklung zusammen mit einem bekannten Mikrofonhersteller handelt, können wir dieses Mikrofon zu einem für witterfeste Mikrofone ungewohnt günstigen Preis anbieten. Hierdurch eröffnen sich eine Reihe von Anwendungsgebieten (z.B. Veranstaltungsüberwachung, Nachbarschaftslärm, etc), bei denen die bisherigen Lösungen oftmals zu teuer erschienen.

ICP-Adapter für XL2 zum Vorzugspreis

In Verbindung mit dem Mikrofon liefern wir einen ICP-Adapter für den XL2 zum Vorzugspreis, der den Betrieb am XL2 erlaubt.

Technische Daten

Übertragungsfaktor $50 \pm 5\%$ mV/Pa

Eigenrauschen (lin: 20 Hz-20 kHz) ca. 30 dB (20 μ Pa)

(„A“-bewertet) ca. 26 dB (20 μ Pa)

Grenzschalldruckpegel 130 dBpeak (20 μ Pa)

Versorgung IEPE 2-20 mA

Quellwiderstand 50 P

Abmessungen: Gesamt-Höhe

ohne Vogelabweiser: 155 mm

mit Vogelabweiser: 200 mm

Durchmesser Windschirm: 85 mm

Durchmesser Steckerschutz: 24 mm

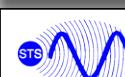
Gewicht: 90 Gramm

Anschlußbuchse: TNC (Kabel auf BNC mit Länge 3 Meter im Lieferumfang)

Material: Mikrofon und Vogelabweiser: Edelstahl (1.4305)

Montageblech: Aluminium, eloxiert

Übrige Teile: Hart-Kunststoff (POM)



Schalltechnik SÜD & NORD

PROFESSIONELLE SCHALLMESSTECHNIK

Zentrale und Vertrieb Süd

Schalltechnik SÜD & NORD GmbH

Nürnberger Straße 262

93059 Regensburg

Tel.: 0941/94 555 85

Fax.: 0941/94 555 83

info@akustiktest.de

Wetterfestes Außenmikrofon (Kl. 2) Preis: 565 € mit / 475 € ohne MwSt.

© Copyright: Schalltechnik Süd&Nord GmbH, Nürnbergerstr. 2 62, 93059 Regensburg Tel: 0941/94555-85 Fax -83 www.akustiktest.de info@akustiktest.de Alle Informationen können ohne vorherige Ankündigungen geändert werden. Verwendung der Texte und Bilder (auch auszugsweise) oder Kopieren oder Weitergabe auch in elektronischer Form nur mit vorheriger schriftlicher Genehmigung der Schalltechnik Süd&Nord GmbH gestattet.

XL2, AI1, Acoustilizer sind eingetragene Warenzeichen der NTI Audio AG. Die angebotenen Zubehörprodukte sind keine NTI-Audio-Produkte, sondern unsere eigenen Produkte.

Unser Angebot richtet sich ausschließlich an gewerbliche Kunden in Deutschland.