

# Fernmeldewerk Leipzig DWM 62

Dynamisches Mikrofon im wasserdichten, schlagfesten Kunststoffgehäuse

## Technische Daten

Arbeitsweise	Druckempfänger
Richtcharakteristik	Kugel
Frequenzbereich	100 Hz bis 12 kHz
Empfindlichkeit	0,1 mV/ $\mu$ bar
Impedanz	100 $\Omega$
Energieversorgung	-
Anschluss	fest angeschlossenes, 8 m langes, 5-adriges Silikonkabel
Abmessungen	$\varnothing$ 44 mm x 175 mm ohne Kabel
Gewicht	1.200 g mit Kabel
Einsatzgebiet	Sprache auf Schiffen
Herkunftsland	DDR

## Bemerkungen

Das Mikrofon ist mit einer Taste für einen externen Schaltvorgang ausgestattet. Die Adern des Kabels sind wie folgt belegt:

grün und braun:	Taster
braun und braun:	Kapsel
blau:	Masse/Schirm

Das DWM 62 war eine Entwicklung des Gerätewerkes Leipzig, das 1970 in das Fernmeldewerk Leipzig eingegliedert wurde (siehe auch Gerätewerk Leipzig).

Das Mikrofon war speziell für die Schifffahrt konzipiert. Die Funktion war auch bei kurzzeitiger Überflutung mit Salzwasser gewährleistet. Das vorhandene Exemplar wurde laut Original-Werksabnahmeprotokoll 1984 produziert und kostete 279 MDN.