

MICROPHONE 2X0,14 BARE/PVC/C/PVC BK

DB 49900007DE

gültig ab: 14. Mai 2012

Beschreibung

Mikrofonleitung mit Gesamtschirm. Zur festen Verlegung, sowie gelegentlich bewegt bei leichten mechanischen Belastungen.

AUFBAU

Leiter	Kupferlitze 18 x 0,10 mm blank
Leiterquerschnitt	2 x 0,14 mm ²
Aderisolation	PVC-Mischung YI 2 nach VDE 0207
Aderkennzeichnung	weiss, braun
Ader-Ø	1,10 mm ±0,1 mm
Aderisolutionsfarben	Weiß und braun
Schirmung	Kupfergesamtgeflecht blank, optische Bedeckung ca. 85 %
Außenmantel	PVC-Mischung YM 2 nach VDE 0207
Außenmantelfarbe	schwarz
Außen-Ø	3,50 mm ±0,3 mm

Elektrische Eigenschaften

Leiterwiderstand	~ 138,0 Ohm/km bei 20°C
Betriebsspannung	150 V (nicht für Niederspannungs-Starkstrom-Zwecke)
Prüfspannung	1000 V

Mechanische Eigenschaften

Temperaturbereich unbewegt	-20° bis +70°C
bewegt	-5° bis +70°C
Halogenfrei	nein
RoHS-konform	ja