

DL 4 DURAPLEX WASSERDICHTES LAVALIERMIKROFON MIT KUGELCHARAKTERISTIK

TECHNISCHE DATEN

(ÄNDERUNGEN MÖGLICH)

Mikrofonkapsel	MEMS
Richtcharakteristik	Kugel
Übertragungsbereich	20 Hz bis 20 kHz
Empfindlichkeit	-42,5 dBV (7,5 mV _{RMS}) bei 1 kHz
Eigenrauschen	31 dB SPL-A <i>A-bewertet, Ersatzgeräuschpegel</i>
Signal-Rausch-Abstand	63 dB
Maximaler Schalldruckpegel	132 dB SPL <i>1 kHz bei 1% THD, typisch</i>
Dynamikbereich	101 dB <i>typisch</i>
Stromaufnahme	max. 220 µA
Bias-Spannung Empfohlene Betriebsspannung	5 V DC
Gehäuse	ABS-Spritzguss
Pinbelegung	mTQG: Positiver Schalldruck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pin 3 gegenüber Pin 1 LEMO: Positiver Schalldruck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pin 3 gegenüber Pin 1
Kabeldurchmesser	1,6 mm
Kabellänge	1,67 m
Gewicht ohne Verpackung	15 g
Abmessungen der Kapsel (L × D)	14,5 mm × 5,2 mm

VERFÜGBARE VARIANTEN

DL4B/O-LM3-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Schwarz)
DL4B/O-MTQG-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Schwarz)
DL4C/O-LM3-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Cocoa)
DL4C/O-MTQG-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Cocoa)
DL4T/O-LM3-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Beige)
DL4T/O-MTQG-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Beige)
DL4W/O-LM3-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Weiß)
DL4W/O-MTQG-A	DuraPlex Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Weiß)

ÜBERSICHT

Die DuraPlex Mikrofone sind als Lavalier- oder Headset-Mikrofone erhältlich und wurden ausgiebig getestet, um einen Schutz gegen Staub und Wasser gemäß der Schutzart IP57 zu gewährleisten. Egal, ob Sie eine Reality-Show drehen, auf Theatertournee sind oder Mikrofone für einen anderen Einsatzbereich benötigen – mit DuraPlex sind Sie für alles gewappnet. DuraPlex eignet sich für Aufnahmen am Strand genauso wie im Fernseh- oder Rundfunkstudio und bietet einen neutralen, vollen Klang, der höchsten Qualitätsansprüchen gerecht wird.

Das fortschrittliche 1,6 mm Shure Plex Kabel, das erstmals mit dem preisgekrönten TwinPlex Subminiatur-Mikrofon vorgestellt wurde, hält aufgrund der mehrfach ausgelegten Masseverbindung und zusätzlicher Schirmung länger als alle anderen Kabel dieser Kategorie. Es ist zudem unempfindlich gegen Knicken und Memory-Effekt und ist vollständig überschminkbar.

FEATURES

- 5-mm-Subminiatur-Mikrofonkapsel mit Kugelcharakteristik für diskrete Platzierung
- Staubgeschützt und wasserdicht nach IP57
- Neutraler, voller Klang für Film, Rundfunk, Präsentationen, Theater und Live-Anwendungen
- Innovatives 1,6 mm Shure Plex Kabel:
 - Mehrfach ausgelegte Masseverbindung und zusätzliche Schirmung für eine deutlich höhere Lebensdauer und Schutz vor Einstreuungen
 - Unempfindlich gegen Knicken und Memory-Effekt
 - Vollständig überschminkbar mit Standard-Theaterfarben, Stiften und Lacken
- Die mitgelieferte Aufsteckkappe sorgt für eine klarere und präsentere Stimmwiedergabe (3-4 dB Anhebung bei 10 kHz)
- In vier Farben erhältlich: Schwarz, Cocoa, Beige, Weiß
- Zwei Anschlussstypen erhältlich: TA4F (mTQG) und LEMO
- Das Kit enthält folgendes Zubehör: Softcase, Schaumstoff-Windschutz, Aufsteck-Windschutz, Ansteckklemme, Silikonhalterung, verriegelbarer TA4F-Stecker (nur bei mTQG-Modellen)



DL4B
DuraPlex wasserdichtes Lavaliermikrofon mit Kugelcharakteristik (Schwarz)

DL 4 DURAPLEX WASSERDICHTES LAVALIERMIKROFON MIT KUGELCHARAKTERISTIK

IM LIEFERUMFANG ENTHALTENES ZUBEHÖR

Ansteckklemme

Aufsteckkappe für Präsenzanzhebung

Aufsteck-Windschutz

Schaumstoff-Windschutz

Silikonhalterung

Softcase

Verriegelbarer TA4F-Stecker
(nur bei mTQG-Modellen)

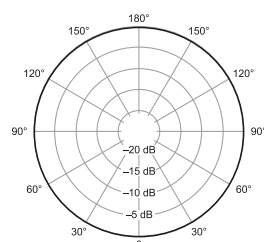


Lavalier-Zubehör-Set
Für mTQG-Modelle (schwarze Variante)

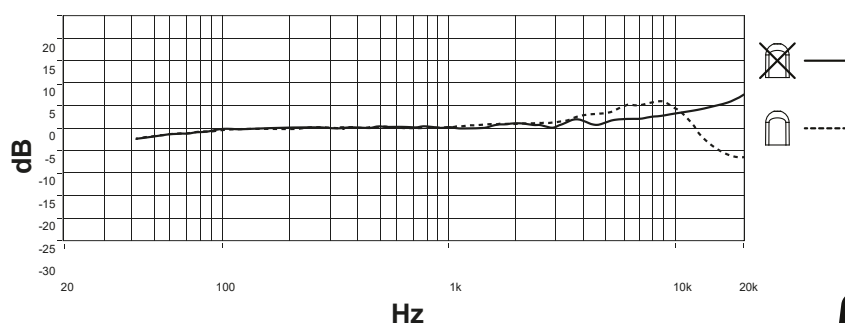
ZUBEHÖR & ERSATZTEILE

RPMDL4WS/B	Schaumstoff-Windschutz, Schwarz, 5 Stk.	RPMDL4STC/T	Ansteckklemme, Beige, 3 Stk.	RPMDL4SM	Silikonhalterung, 3 Stk.
RPMDL4WS/C	Schaumstoff-Windschutz, Cocoa, 5 Stk.	RPMDL4STC/W	Ansteckklemme, Weiß, 3 Stk.	RPM40TS	Klebestreifen für Silikonhalterung, 15 Stk.
RPMDL4WS/T	Schaumstoff-Windschutz, Beige, 5 Stk.	RPMDL4DTC/B	Doppel-Ansteckklemme, Schwarz, 3 Stk.	RPM40TS/50	Klebestreifen für Silikonhalterung, 50 Stk.
RPMDL4WS/W	Schaumstoff-Windschutz, Weiß, 5 Stk.	RPMDL4DTC/C	Doppel-Ansteckklemme, Cocoa, 3 Stk.	RPM400TQG	TA4F-XLR-Vorverstärker
RPMDL4SFWS/B	Aufsteck-Windschutz, Schwarz, 3 Stk.	RPMDL4DTC/T	Doppel-Ansteckklemme, Beige, 3 Stk.	RPM400LEMO	Vorverstärker, LEMO auf XLR
RPMDL4SFWS/C	Aufsteck-Windschutz, Cocoa, 3 Stk.	RPMDL4DTC/W	Doppel-Ansteckklemme, Weiß, 3 Stk.	RPMDL4CASE	Lavalier-Softcase mit Reißverschluss
RPMDL4SFWS/T	Aufsteck-Windschutz, Beige, 3 Stk.	RPMDL4FC/B	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Schwarz, 5 Stk.		
RPMDL4SFWS/W	Aufsteck-Windschutz, Weiß, 3 Stk.	RPMDL4FC/C	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Cocoa, 5 Stk.		
RPMDL4STC/B	Ansteckklemme, Schwarz, 3 Stk.	RPMDL4FC/T	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Beige, 5 Stk.		
RPMDL4STC/C	Ansteckklemme, Cocoa, 3 Stk.	RPMDL4FC/W	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Weiß, 5 Stk.		

RICHTCHARAKTERISTIK



FREQUENZGANG



DH5 DURAPLEX HEADSET-MIKROFON MIT KUGELCHARAKTERISTIK

TECHNISCHE DATEN

(ÄNDERUNGEN MÖGLICH)

Mikrofonkapsel	MEMS
Richtcharakteristik	Kugel
Übertragungsbereich	20 Hz bis 20 kHz
Empfindlichkeit	-42,5 dBV (7,5 mV _{RMS}) bei 1 kHz
Eigenrauschen	31 dB SPL-A <i>A-bewertet, Ersatzgeräuschpegel</i>
Signal-Rausch-Abstand	63 dB
Maximaler Schalldruckpegel	132 dB SPL <i>1 kHz bei 1% THD, typisch</i>
Dynamikbereich	101 dB <i>typisch</i>
Stromaufnahme	max. 220 µA
Bias-Spannung Empfohlene Betriebsspannung	5 V DC
Gehäuse	ABS-Spritzguss
Pinbelegung	mTQG: Positiver Schalldruck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pin 3 gegenüber Pin 1 LEMO: Positiver Schalldruck an der Membran erzeugt positive Spannung an Pin 3 gegenüber Pin 1
Kabeldurchmesser	1,6 mm
Kabellänge	1,67 m
Gewicht ohne Verpackung	20 g
Abmessungen der Kapsel (L × D)	14,5 mm × 5,2 mm
Länge des Mikrofonarms	13,6 cm

VERFÜGBARE VARIANTEN

DH5B/O-LM3	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Schwarz)
DH5B/O-MTQG	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Schwarz)
DH5C/O-LM3	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Cocoa)
DH5C/O-MTQG	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Cocoa)
DH5T/O-LM3	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, LEMO-Anschluss (Beige)
DH5T/O-MTQG	DuraPlex Headset mit Kugelcharakteristik, mTQG-Anschluss (Beige)

ÜBERSICHT

Das DuraPlex DH5 bietet einen komfortablen Nackenbügel und neutralen, vollen Klang, der den hohen Qualitätsansprüchen auf jeder Bühne und in jedem Fernseh- oder Rundfunkstudio gerecht wird. Die DuraPlex Mikrofone sind ebenfalls als Lavaliermikrofone erhältlich und wurden ausgiebig getestet, um einen Schutz gegen Staub und Wasser nach IP57 zu gewährleisten. Das innovative 1,6 mm Shure Plex Kabel ist unempfindlich gegen Knicken und Memory-Effekt, vollständig überschminkbar und hält aufgrund der mehrfach ausgelegten Masseverbindung und zusätzlichen Schirmung länger als alle anderen Kabel dieser Kategorie.

Das DuraPlex DH5 Headset bietet absolute Zuverlässigkeit, gleichmäßige, hochwertige Übertragungseigenschaften und Langlebigkeit für Theater, Fernsehen und Live-Performances.

FEATURES

- 5-mm-Subminiatur-Mikrofonkapsel mit Kugelcharakteristik und Silikonbügel mit Schwenkarm, der beidseitig positioniert werden kann
- Staubgeschützt und wasserdicht nach IP57
- Neutraler, voller Klang für Film, Rundfunk, Präsentationen, Theater und Live-Anwendungen
- Innovatives 1,6 mm Shure Plex Kabel:
 - Mehrfach ausgelegte Masseverbindung und zusätzliche Schirmung für eine deutlich höhere Lebensdauer und Schutz vor Einstreuungen
 - Unempfindlich gegen Knicken und Memory-Effekt
 - Vollständig überschminkbar mit Standard-Theaterfarben, Stiften und Lacken
- Die mitgelieferte Aufsteckkappe sorgt für eine klarere und präsentere Stimmwiedergabe (3-4 dB Anhebung bei 10 kHz)
- In drei Farben erhältlich: Schwarz, Cocoa, Beige
- Zwei Anschlussstypen erhältlich: TA4F (mTQG) und LEMO
- Das Kit enthält folgendes Zubehör: Softcase, Schaumstoff-Windschutz, Aufsteck-Windschutz, Ansteckklemme, verriegelbarer TA4F-Stecker (nur bei mTQG-Modellen)



DH5T
DuraPlex Headset-Mikrofon mit Kugelcharakteristik (Beige)

DH5 DURAPLEX HEADSET-MIKROFON MIT KUGELCHARAKTERISTIK

IM LIEFERUMFANG ENTHALTENES ZUBEHÖR

Aufsteckkappe für Präsenzanhebung

Schaumstoff-Windschutz

Aufsteck-Windschutz

Ansteckklemme

Softcase

Verriegelbarer TA4F-Stecker
(nur bei mTQG-Modellen)

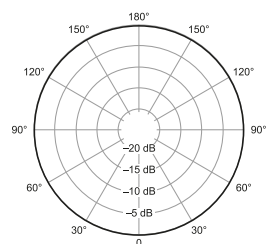


Headset-Zubehör-Set
Für mTQG-Modelle (beige Variante)

ZUBEHÖR & ERSATZTEILE

RPMDL4WS/B	Schaumstoff-Windschutz, Schwarz, 5 Stk.	RPMDL4DTC/B	Doppel-Ansteckklemme, Schwarz, 3 Stk.	RPMDH5BM	Mikrofonarm-Befestigung, 4 Stk.
RPMDL4WS/C	Schaumstoff-Windschutz, Cocoa, 5 Stk.	RPMDL4DTC/C	Doppel-Ansteckklemme, Cocoa, 3 Stk.	RPMDH5B/O-MTQG	Mikrofonarm, Schwarz, mTQG
RPMDL4WS/T	Schaumstoff-Windschutz, Beige, 5 Stk.	RPMDL4DTC/T	Doppel-Ansteckklemme, Beige, 3 Stk.	RPMDH5B/O-LM3	Mikrofonarm, Schwarz, LEMO3
RPMDL4SFWS/B	Aufsteck-Windschutz, Schwarz, 3 Stk.	RPMDL4FC/B	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Schwarz, 5 Stk.	RPMDH5C/O-MTQG	Mikrofonarm, Cocoa, mTQG
RPMDL4SFWS/C	Aufsteck-Windschutz, Cocoa, 3 Stk.	RPMDL4FC/C	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Cocoa, 5 Stk.	RPMDH5C/O-LM3	Mikrofonarm, Cocoa, LEMO3
RPMDL4SFWS/T	Aufsteck-Windschutz, Beige, 3 Stk.	RPMDL4FC/T	Aufsteckkappe (Höhenanhebung), Beige, 5 Stk.	RPMDH5T/O-MTQG	Mikrofonarm, Beige, mTQG
RPMDL4STC/B	Ansteckklemme, Schwarz, 3 Stk.	RPMDH5CASE	Headset-Softcase mit Reißverschluss	RPMDH5T/O-LM3	Mikrofonarm, Beige, LEMO3
RPMDL4STC/C	Ansteckklemme, Schwarz, Cocoa, 3 Stk.	RPMDHSF	Headset-Nackenbügel, 1 Stk.	RPM400TQG	TA4F-XLR-Vorverstärker
RPMDL4STC/T	Ansteckklemme, Schwarz, Beige, 3 Stk.	RPMDH5PIVOT	Headset-Drehgelenk, 5 Stk.	RPM400LEMO	Vorverstärker, LEMO auf XLR

RICHTCHARAKTERISTIK



FREQUENZGANG

