

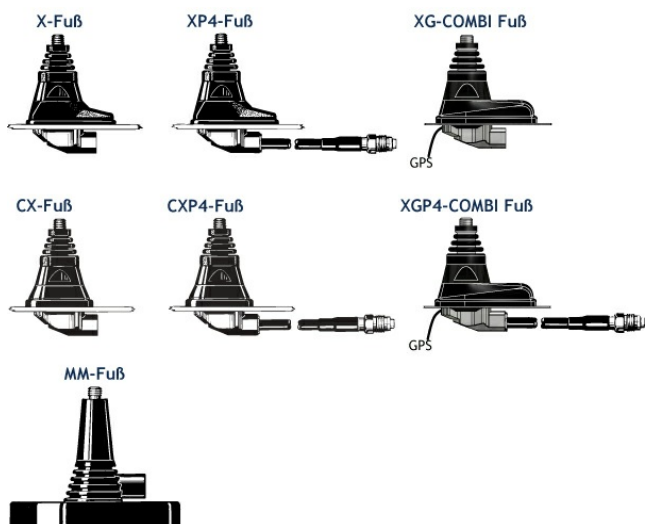
¼ λ Auto-Funkantenne für das 450 MHz Band

BESCHREIBUNG

- Schwarz verchromter Edelstahlstrahler.
- Typ MU 1-X/s deckt 370–410 MHz
Typ MU 1-X/l deckt 406–440 MHz
Typ MU 1-X/h deckt 430–470 MHz
– keine Justierung erforderlich.
- Edelstahl-Antennenfuß (X-Fuß) mit M6 Gewinde zur Strahlerbefestigung.
- Einfach Montage von außen.
- Modelle mit X-Fuß (oval), CX-Fuß (rund) oder MM-Fuß (magnetisch) verfügbar.
- Wahlweise zwei Anschlussmöglichkeiten:
 - X-Fuß, MM-Fuß : FME-Anschluss (ohne Kabel)
 - XP4-Fuß : mit fest montiertem 4m Kabel mit FME-Buchse.



ALLE STRAHLER SIND COMPATIBEL AUF ALLEN FUSSSYSTEMEN



SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	MU 1-X/..., MU 1-CX/..., MU 1-XG/..., MU 1-MM/...
Frequenz	Modells within 370 - 470 MHz
Antennentyp	Mobile whip antenna
Max. Eingangsleistung	100 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
VSWR	≤ 1.2:1 @ f. res.
Bandbreite	≥ 45 MHz @ VSWR < 1.5 ≥ 50 MHz @ VSWR < 2.0
Gewinn (EIA RS-329-1)	0 dB
Mechanisch DE	
Materialien	Whip: Stainless steel and black-chromed brass Mount: Black-chromed brass Weather- and shockproof plastics Stainless steel
Installationsmoment	4 ± 1 Nm
Farbe	Schwarz
Höhe	180 mm
Gewicht	X-version: ca. 60 g XP4-version: Approx. 200 g CX-version: ca. 60 g CXP4-version: ca. 200 g XG-version: ca. 80 g XGP4-version: ca. 220 g MM-version: ca. 290 g

BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Beschreibung	Frequenz
MU 1-X/s	130000866	X-mount (oblong) with FME-system	370 - 410 MHz
MU 1-X/sl	130002284	X-mount (oblong) with FME-system	380 - 430 MHz
MU 1-X/l	130000858	X-mount (oblong) with FME-system	406 - 440 MHz
MU 1-X/h	130000862	X-mount (oblong) with FME-system	430 - 470 MHz
MU 1-CX/s	130000867	CX-mount (circular) with FME-system	370 - 410 MHz
MU 1-CX/sl	130002285	CX-mount (circular) with FME-system	380 - 430 MHz
MU 1-CX/l	130000861	CX-mount (circular) with FME-system	406 - 440 MHz
MU 1-CX/h	130000859	CX-mount (circular) with FME-system	430 - 470 MHz
MU 1-XG/s	132000200	XG-Combi mount (oblong) with FME-system and GPS	370 - 410 MHz
MU 1-XG/sl	130002286	XG-Combi mount (oblong) with FME-system and GPS	380 - 430 MHz
MU 1-XG/l	132000201	XG-Combi mount (oblong) with FME-system and GPS	406 - 440 MHz
MU 1-XG/h	132000202	XG-Combi mount (oblong) with FME-system and GPS	430 - 470 MHz
MU 1-XP4/s	130000869	XP4-mount (oblong) with 4 m cable and FME-connector	370 - 410 MHz
MU 1-XP4/sl	130002287	XP4-mount (oblong) with 4 m cable and FME-connector	380 - 430 MHz
MU 1-XP4/l	130000855	XP4-mount (oblong) with 4 m cable and FME-connector	406 - 440 MHz
MU 1-XP4/h	130000857	XP4-mount (oblong) with 4 m cable and FME-connector	430 - 470 MHz
MU 1-CXP4/s	130000868	CXP4-mount (circular) with 4 m cable and FME-connector	370 - 410 MHz
MU 1-CXP4/sl	130002288	CXP4-mount (circular) with 4 m cable and FME-connector	380 - 430 MHz
MU 1-CXP4/l	130000863	CXP4-mount (circular) with 4 m cable and FME-connector	406 - 440 MHz
MU 1-CXP4/h	130000853	CXP4-mount (circular) with 4 m cable and FME-connector	430 - 470 MHz
MU 1-XGP4/s	132000205	XGP4-Combi mount (oblong) with 4 m cable, FME-connector and GPS	370 - 410 MHz
MU 1-XGP4/sl	130002289	XGP4-Combi mount (oblong) with 4 m cable, FME-connector and GPS	380 - 430 MHz
MU 1-XGP4/l	132000206	XGP4-Combi mount (oblong) with 4 m cable, FME-connector and GPS	406 - 440 MHz
MU 1-MM/s	130000849	MM-mount (magnetic) with FME-system	370 - 410 MHz
MU 1-MM/sl	130002290	MM-mount (magnetic) with FME-system	380 - 430 MHz
MU 1-MM/l	130000850	MM-mount (magnetic) with FME-system	406 - 440 MHz
MU 1-MM/h	130000851	MM-mount (magnetic) with FME-system	430 - 470 MHz
MU 1-XGP4/h	132000207	XGP4-Combi mount (oblong)	430 - 470 MHz

INSTALLATION

➤ Die Installations- und Montageanleitung, entnehmen Sie bitte dem beiliegenden Datenblatt.

JUSTIERUNG/MODELLÄNDERUNG

- Die Antennen ist werksjustiert und benötigt keinen weiteren Abgleich.
- Um ein MU 1-X/s Modell in ein MU 1-X/l Modell zu ändern, ist der Strahler oben um 15 mm zu kürzen.
- Um ein MU 1-X/l Modell in ein MU 1-X/h Modell zu ändern, ist der Strahler oben um 11 mm zu kürzen.

BITTE BEACHTEN

➤ Aus Sicherheitsgründen: Bei Benutzung der MU 1-MM/... darf die Fahrzeuggeschwindigkeit 140 km/h nicht überschreiten.

