

## MU 4-Z/...

### Kolineare 4 dB Auto-Funkantenne für das 450 MHz Band

#### Beschreibung

- > 4 dB Autofunkantenne mit kolinearem Edelstahlstrahler und Kugelkopf.
- > Modelle mit Z-Fuß oder MG Magnetfuß.
- > Wahlweise zwei Anschlussmöglichkeiten: Z-Fuß mit FME-Anschluss oder ZP4-Fuß mit fest montiertem 4m Kabel und FME-Buchse.
- > Die MG-Modelle sind mit FME-Anschluss direkt am Magnetfuß (ohne Kabel) versehen.
- > Z-Modelle sind wahlweise blank oder schwarz verchromt verfügbar. MG-Modelle ausschließlich blank verchromt erhältlich.



#### BESTELLUNG

Modell	Produkt Nr	Beschreibung	Frequenz
MU 4-MG/s	130000902		380...410 MHz
MU 4-MG/f	130000903		406...430 MHz
MU 4-MG/h	130000904		440...470 MHz
MU 4-MG/l	130000905		420...450 MHz
MU 4-MG/CEL3	130000906		425 - 440 MHz
MU 4-MG/CEL1	130000906		450 - 470 MHz
MU 4-MG/CEL4	130000955		414 - 430 MHz
MU 4-BZ/f	130001001	BZ-mount with FME BLACK	406...430 MHz
MU 4-BZP4/f	130000977	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	406...430 MHz
MU 4-BZ/h	130001004	BZ-mount with FME BLACK	440...470 MHz
MU 4-BZP4/h	130000987	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	440...470 MHz
MU 4-BZ/l	130000997	BZ-mount with FME BLACK	420...450 MHz
MU 4-BZP4/l	130000993	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	420...450 MHz
MU 4-BZ/CEL4	130001010	BZ-mount with FME BLACK	414 - 430 MHz
MU 4-BZ/CEL1	130001000	BZ-mount with FME BLACK	450 - 470 MHz
MU 4-BZP4/ CEL1	130000988	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	450 - 470 MHz
MU 4-BZP4/ CEL4	130000989	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	414 - 430 MHz
MU 4-BZP4/ CEL3	130000991	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	425 - 440 MHz
MU 4-BZP4/ CEL2	130000996	BZP4-mount with 4 m cable BLACK	440 - 455 MHz
MU 4-BZ/s	130000999	BZ-mount with FME BLACK	380...410 MHz

#### SPEZIFIKATIONEN

Elektrisch DE	
Modell	MU 4-Z/...
Frequenz	Modells within 380 - 470 MHz
Antennentyp	Collinear stainless steel mobile whip antenna
Max. Eingangsleistung	100 W
Polarisation	Vertikal
Impedanz	50 Ω
Bandbreite	> 15 MHz @ SWR = 1.5 > 30 MHz @ SWR < 2.5
Gewinn (EIA RS-329-1)	4 dB

Mechanisch DE	
Materialien	Whip: Stainless steel and brass, bright polished/chromed or black-chromed Mount: Chromed brass (bright or black) Weather- and shockproof plastics Stainless steel
Installationsmoment	7.5 +/- 1 Nm
Farbe	Bright or black (see above)
Höhe	Approx. 590 mm (dep. on freq.)
Gewicht	Z-version: Approx. 230 g ZP4-version: Approx. 370 g MG-version: Approx. 930 g
Montage	21mm dia. hole (For roof thicknesses 2 mm up to 7.5 mm mounting hole should be 22mm dia.)
Montageplatte Dicke	Max. 2.0 mm (Modells up to 7.5 mm on request)

Modell	Produkt Nr	Beschreibung	Frequenz
MU 4-Z/f	130000975	Z-mount with FME BRIGHT	406...430 MHz
MU 4-ZP4/f	130000978	ZP4-mount with 4 m cable BRIGHT	406...430 MHz
MU 4-Z/h	130000983	Z-mountwith FMEBRIGHT	440...470 MHz
MU 4-ZP4/h	130000986	ZP4-mountwith 4 m cableBRIGHT	440...470 MHz
MU 4-Z/l	130000992	Z-mount with FME BRIGHT	420...450 MHz
MU 4-ZP4/l	130000994	ZP4-mountwith 4 m cableBRIGHT	420...450 MHz
MU 4-Z/CEL4	130001002	Z-mount with FME BRIGHT	414 - 430 MHz
MU 4-Z/CEL1	130001003	Z-mount with FME BRIGHT	450 - 470 MHz
MU 4-ZP4/ CEL1	130001006	ZP4-mount with 4 m cable BRIGHT	450 - 470 MHz
MU 4-ZP4/ CEL4	130001007	ZP4-mount with 4 m cable BRIGHT	414 - 430 MHz
MU 4-ZP4/ CEL3	130001009	ZP4-mountwith 4 m cableBRIGHT	425 - 440 MHz
MU 4-ZP4/ CEL2	130001012	ZP4-mountwith 4 m cableBRIGHT	440 - 455 MHz
MU 4-Z/s	130001015	Z-mountwith FMEBRIGHT	380...410 MHz
MU 4-ZP4/s	130001016	ZP4-mountwith 4 m cableBRIGHT	380...410 MHz
MU 4-MG/CEL2	130001328		440 - 455 MHz
MU 4-BZ/CEL2	130001011	BZ-mount with FME BLACK	440 - 455 MHz
MU 4-BZ/CEL3	130001005	BZ-mount with FME BLACK	425 - 440 MHz
MU 4-Z/CEL2	130001466	Z-mount with FME BRIGHT	440 - 455 MHz
MU 4-Z/CEL3	130001467	Z-mount with FME BRIGHT	425 - 440 MHz

