

FLAN-ANTENN

FLAN är en antenn för den trådlösa FLTA-basstationen.

Den idealiska placeringen för antennen är en central plats inom nätverksområdet. Installera antennen minst 10...15 cm från ett hörn eller från betongtak. Antennen bör installeras på en stor, ferromagnetisk metaltavla (t.ex. en luftkanal i undertaket) för att skapa tillräcklig antipol. Antennen har en kraftig magnet så den är lätt att installera på en metallyta.

Som standard är FLAN-antennkabeln 4 meter lång. Vid behov kan kabeln förlängas med hjälp av förlängningskabeln FLANJJ-4,5 (4,5 m).

OBS! Använd bara en förlängningskabel. Extra anslutningar dämpar radiosignalen betydligt.



Tekniska data

Frekvensområde	824...960 MHz
Antennvinst	-3,9 dBi
VSWR	typ. $\leq 1,5$ i mitten
Impedans	50 Ω
Kontakt	RP-SMA
Kabellängd	4 m
Drifttemperatur	-40...80 °C

Beställningsguide:

Modell	Produktnummer	Beskrivning
FLAN	1191040	antenn
FLANJJ-4,5	1191041	förlängningskabel (4,5 m) för antenn

Produkterna uppfyller kraven i direktiv 2004/108/EG och motsvarar standarderna EN61000-6-3 (Emission) och EN61000-6-2 (Immunitet).