

23 centimeter antennes

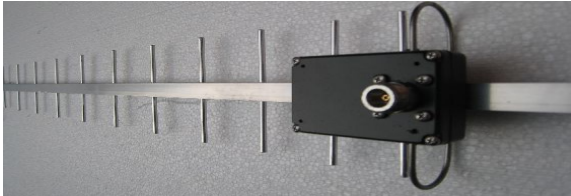
10EPS1280, Gain 11,7 dBd

Belastbaar tot 150 Watt

Gewicht < 0,5 kg

Boomdiameter 15 x 15 x 1,5 mm

Voormastmontage **€ 69,00**



21EPS1280, Gain 14,4 dBd, F/B 18 dB, VSWR 1:1,1

Belastbaar tot 150 Watt, aansluiting N-type, lengte 1,69 meter

Gewicht < 1kg, draaicirkel 1,60 meter, windlast 40 N bij 150 km/h

Boomdiameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, elementdiameter 4 mm

Voormastmontage **€ 89,00**

45EPS1280, Gain 19,5 dBd, F/B 22 dB, VSWR 1:1,1

Belastbaar tot 150 Watt, aansluiting N-type, lengte 3.40 mtr

Gewicht ca 2 kg, draaicirkel 1,75 meter, windlast 100 N bij 150 km/h

Boomdiameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, elementdiameter 4 mm

€ 149,00

70 centimeter antennes

10EPS435 MK2, gain 11,7 dBd, F/B 16 dB, VSWR 1:1@435 MHz

Belastbaar tot 1 kWatt, aansluiting N-type, lengte 1,40 meter

Gewicht ca 1,2 kg, draaicirkel 0.75 meter, windlast 60 N bij 150 km/h

Boomdiameter 15 x 15 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 10 mm

€ 99,00

21EPS435 MK2, Gain 14,4 dBd, F/B 20 dB, VSWR 1:1@435 MHz

Belastbaar tot 1 kWatt, aansluiting N-type, lengte 4,50 meter

Gewicht ca 3 kg, draaicirkel 2,60 meter, windlast 160 N bij 150 km/h

Boomdiameter 15 x 15 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 10 mm

€ 169,00



2 meter antennes



4EPS145. Gain 8,0 dBd, F/B 16 dB, VSWR 1:1,1 @ 145 MHz

Belastbaar tot 500 W, aansluiting N-type, lengte 1,47 meter, gewicht ca 1 kg

Draaicirkel 1,55 meter, windlast 50 N bij 150 km/h, boomdiam. 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiameter 5 mm, stralerdiameter 12 mm, voormastmontage.

€ 69,00

7EPS145, Gain 10,0 dBd, F/B 18 dB, VSWR 1,1:1 @ 145,000 MHz

Belastbaar tot 500 W, aansluiting N-type, Lengte 2,80 meter, gewicht ca 2 kg

Draaicirkel 1,45 meter, windlast 80 N bij 150 km/h

Boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 12 mm

€ 99,00

10EPS145, Gain 11,7 dBd, F/B 18 dB, VSWR 1,1:1 @ 144,500 MHz

Belastbaar tot 1 kWatt, aansluiting N-type, Lengte 4,48 meter, gewicht ca 3 kg

Draaicirkel 2,30 meter, windlast 210 N bij 150 km/h

Boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 12 mm

€ 135,00

4EPS145X, Gain 8,0 dBd, F/B 16 dB, VSWR 1:1,1 @ 145 MHz

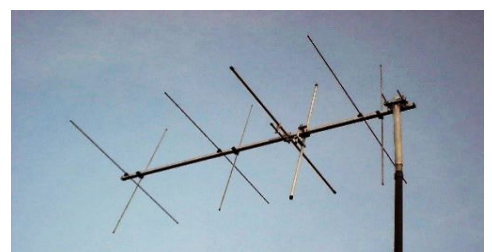
Belastbaar tot 500 Watt, aansluiting 2 x N-type, lengte 1,55 meter

Gewicht ca 1,5 kg, draaicirkel 1,50 meter, windlast 65 N bij 150 km/h

Boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 12 mm

Voormastmontage.

€ 99,00



Belastbaar tot 500 Watt, aansluiting 2 x N-type, lengte 2,90 meter
Gewicht ca 2,5 kg, draaicirkel 1,50 meter, windlast 100 N bij 150 km/h
Boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm, elementdiameter 5 mm, stralerdiam. 12 mm

€ 119,00



4 meter antennes



2 element HB9CV, Gain 4,2 dBd, F/B 20 dB, VSWR 1:1 @ 70,125 MHz

Belastbaar tot 500 Watt, PL aansluiting, Lengte 0,58 mtr, gewicht ca 1kg

Windlast 50 N bij 150 km/h, boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiameter rond 12/10 mm, draaicirkel 1,17 meter

Coaxiale inkoppeling.

€ 75,00



3 element HB9CV, Gain 6,2 dBd, F/B 20 dB, VSWR 1:1 @ 70,125 MHz

Belastbaar tot 500 Watt, PL aansluiting, Lengte 1,12 mtr, gewicht ca 1,5kg

Windlast 75 N bij 150 km/h, boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiameter rond 12/10 mm, draaicirkel 1,22 meter

Coaxiale inkoppling.

€ 95,00

6 meter antennes



2 element HB9CV, Gain 4,2 dBd, F/B 20 dB, VSWR 1:1 @ 50,150 MHz

Belastbaar tot 500 Watt, PL aansluiting, Lengte 0,8 mtr, gewicht ca 1kg

Windlast 60 N bij 150 km/h, boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiameter rond 12/10 mm, draaicirkel 1,55 meter

Coaxiale inkoppeling.

€ 79,00



3 element HB9CV, Gain 6,2 dBd, F/B 20 dB, VSWR 1:1 @ 50,150 MHz

Belastbaar tot 500 Watt, PL aansluiting, Lengte 1,55 mtr, gewicht ca 1,5kg

Windlast 90 N bij 150 km/h, boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiameter rond 12/10 mm, draaicirkel 1,70 meter

Coaxiale inkoppeling.

€ 99,00



3EPS50, Gain 6,3 dBd, F/B 22 dB VSWR 1:1 instelbaar met de gammamatch

Belastbaar tot 500 Watt, Lengte 2,08 mtr, windlast 90 N bij 150 km/h

Gewicht ca 1,8 kg, Boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiamter rond 12/10 mm

€ 99,00



5EPS50, Gain 8,72 dBd, F/B 25 dB VSWR 1:1 in 28 Ohm techniek

Belastbaar tot 500 Watt, lengte 4,84 mtr, windlast 160 N bij 150 km/h

Gewicht ca 3,5 kg, boomdiameter 20 x 20 x 1,5 mm

Elementdiamter rond 12/10 mm

€ 169,00

Duoband antennes



3-5EPS620, Gain 6,0/8,5 dBd, F/B 18 dB, VSWR < 1:1,1 @50.150 MHz en 1:1,1 @ 145 MHz

Belastbaar tot 1 kW, aansluiting 2 x N-type, lengte 2,30 meter

Gewicht ca 2,5 kg, draaicirkel 1,90 meter, windlast 150 N bij 150 km/h

Boomdiameter vierkant 20 x 20 x 1,5 mm, elementdiameter 6 meter sectie

rond 12/10 mm, elementdiameter 2 meter sectie rond 5 mm

€ 145,00





Belastbaar tot 500 W, N-type connector, lengte 1,25 mtr
 Gewicht c.a. 2kg, draaicirkel 1,65 mtr, windlast 130 N bij 150 km/h
 Boom diameter 20 x 20 x 1,5 mm, element diameter 12, 10 en 5 mm
€ 135,00

44EPS64, Gain 8,6dBd op 6 mtr en 8,4 dBd op 4 mtr
 Belastbaar tot 500 W, N-type connector, lengte 2,08 mtr
 Gewicht c.a. 3kg, draaicirkel 1,80 mtr, windlast 150 N bij 150 km/h
 Boom diameter 20 x 20 x 1,5 mm, element diameter 12 en 10 mm
€ 199,00

3-4EPS270 Gain 6,3/6,5 dBd, F/B 16 dB, VSWR < 1:1,2 op beide banden
 Belastbaar tot 500 W, aansluiting 2 x N-type, lengte 0,90 meter
 Gewicht ca 1,2 kg, draaicirkel 1,20 meter, windlast 45 N bij 150 km/h
 Boom diameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, element diameter rond 5 mm
 Stralerdiameter rond 12 mm
€ 89,00



4-7EPS270, Gain 8,0/9,0 dBd, F/B 18 dB, VSWR < 1:1,2 op beide banden
 Belastbaar tot 500 W, aansluiting 2 x N-type, lengte 1,72 meter
 Gewicht ca 2 kg, draaicirkel 1,55 meter, windlast 60 N bij 150 km/h
 Boom diameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, element diameter rond 5 mm
 Stralerdiameter rond 12 mm
€ 105,00



3-6EPS270HV Gain 6,3/8,9 dBd, F/B 18 dB, VSWR < 1:1,2 op beide banden
 Belastbaar tot 500 W, aansluiting 2 x N-type, lengte 0,93 meter
 Gewicht ca 1,3 kg, draaicirkel 1 meter, windlast 45 N bij 150 km/h
 Boom diameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, element diameter rond 5 mm
 Stralerdiameter rond 12 mm
€ 99,00



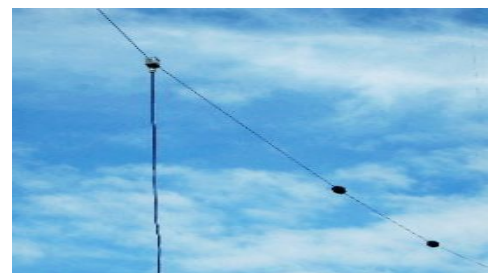
5-9EPS270HV Gain 8,5/11,2 dBd, F/B 18 dB, VSWR < 1:1,2 op beide banden
 Belastbaar tot 500 W, aansluiting 2 x N-type, lengte 1,63 meter
 Gewicht ca 2,5 kg, draaicirkel 1,70 meter, windlast 60 N bij 150 km/h
 Boom diameter vierkant 15 x 15 x 1,5 mm, element diameter rond 5 mm
 Stralerdiameter rond 12 mm
€ 109,00



HF antennes



EPS102040
 Horizontale dipool voor 10, 20 en 40 mtr
 Geen tuner nodig op deze banden.
 Totale lengte is 14,24 meter
€ 119,00



G5RV met balun, lengte 2 x 15,50 meter	€ 89,00
G5RV junior met balun, lengte 2 x 7,75 meter	€ 79,00
G5RV zonder balun, lengte 2 x 15,50 meter	€ 62,50
G5RV junior zonder balun, lengte 2 x 7,75 meter	€ 52,50
ZS6BKW met balun, lengte 2 x 13,75 meter	€ 89,00
ZS6BKW zonder balun, lengte 2 x 13,75 meter	€ 62,50
ZS6BKW junior met balun, lengte 2 x 6,90 meter	€ 79,00
ZS6BKW jr zonder balun, lengte 2 x 6,90 meter	€ 52,50



Balun 1:1 400 Watt voor dipool	€ 42,50
Balun 1:1 1000 Watt voor dipool	€ 62,50
Balun 1:4 400 Watt voor dipool 200-300 Ohm	€ 42,50
Balun 1:6 1000 Watt voor FD3 of FD4	€ 69,50
Balun 1:9 400 Watt voor eindgevoede draad	€ 42,50
Mantelstroomfilter PL-PL of PL-schroefoog	€ 42,50



BCL klem

Universele klem met dubbele PL259 aansluiting voor diverse doeleinden met antenne-experimenten te gebruiken B.V. $\frac{1}{2} \lambda$ of andere vormen van antennes. Plaat voorzien van meerdere schroeven om er radialen eraan te bevestigen Voor zowel HF als ook VHF en UHF te gebruiken Mastmontage tot 50 mm **€ 22,50**

G5RV allband ant. 10-80 mtr met 1:1 balun	€ 89,00
G5RV, zonder balun	€ 62,50
G5RV junior 10-40 meter met 1:1 balun	€ 79,00
G5RV junior, zonder balun	€ 52,50
EPS102040 met traps, geen tuner nodig !	€ 119,00
EPS Windom D3, 10-40 meter	€ 135,00
EPS Windom D4, 10-80 meter	€ 159,00

2 meter:

2 elements HB9CV	4,2 dBd	€ 37,50
3 elements HB9CV	6,2 dBd	€ 47,50
4 el. beam 4EPS145	8,0 dBd	€ 69,00
7 el. beam 7EPS145	10,0 dBd	€ 99,00
10 el. beam 10EPS145	11,7 dBd	€ 135,00
4 el. X-Yagi 4EPS145X	8,0 dBd	€ 89,00
7 el. X-Yagi 7EPS145X	10,0 dBd	€ 119,00

23 centimeter:

10 el. beam 21EPS1280	11,7 dBd	€ 69,00
21 el. beam 21EPS1280	14,4 dBd	€ 89,00
45 el. beam 45EPS1280	19,5 dBd	€ 149,00

Duoband / triband antennes:

Maas / Hamking X30 3,0 / 5,5 dB 1,3 meter	€ 39,00
Maas / Hamking X50 4,5 / 7,2 dB 1,7 meter	€ 47,50
Maas / Hamking X200 6,0 / 8,0 dB 2,50 meter	€ 69,00
Maas X300 6,5 / 9,0 dBi 3,1 meter	€ 75,00
Hamking X2000 6 / 2 / 70 2,15 / 6,2 / 8,4 dBi	€ 69,00
Hamking DS3000 TX 2 / 70/ 23 RX 75-3000Mc	€ 89,00
MA6000 8,3 / 11,7 dB 5,2 meter	€ 115,00
Comet GP93 2/70/23 4,5 / 7,2 / 10,0 dBi	€ 129,00
Comet GP95 2/70/23 6,0 / 8,6 / 12,8 dB	€ 149,00
Comet GP98 2/70/23 6,5 / 9,0 / 13,5 dBi	€ 189,00
3-4EPS270 3 el. 2mtr/4 el 70cm	6,3/6,5 dBd € 89,00
4-7EPS270 4 el. 2mtr/7 el.70cm	8,0/9,0 dBd € 105,00
3-6EPS270HV 3 el.2mtr/6el 70cm	6,3/8,9 dBd € 99,00
5-9EPS270HV 5 el.2mtr/9el 70cm	7,5/11,2 dBd € 109,00
3-5EPS620 3 el. 6 mtr/5 el. 2 mtr	6,0/8,5 dBd € 145,00
4-4EPS64 4 en 6 meter	8,6/8,4 dBi € 199,00
223EPS642 2, 4 en 6 meter	4,5/5,4dBd € 125,00

6 meter:

2 elements HB9CV	4,2 dBd	€ 79,00
3 elements HB9CV	6,2 dBd	€ 99,00
3 el.beam 3EPS50	6,3 dBd	€ 99,00
5 el.beam 5EPS50	8,72 dBd	€ 169,00

4 meter:

2 elements HB9CV	4,2 dBd	€ 75,00
3 elements HB9CV	6,2 dBd	€ 95,00
4EPS70	8,0 dBd	€ 129,00
6EPS70	10,2 dBd	€ 165,00
EPS70V, $\frac{1}{2}$ golfstraler	2 dBd	€ 69,00

70 centimeter:

2 elements HB9CV	4,2 dBd	€ 27,50
3 elements HB9CV	6,2 dBd	€ 37,50
3+3 el. HB9CV	9,5 dBd	€ 52,50
10 el. beam 10EPS435	11,7 dBd	€ 99,00
21 el. beam 21EPS435	14,4 dBd	€ 169,00

13 centimeter:

21 el. beam 21EPS2350	14,4 dBd	€ 89,00
-----------------------	----------	---------

Powerdividers:

PS145-2	€ 52,50	PS1296-2	€ 42,50
PS145-4	€ 62,50	PS1296-4	€ 57,50
PS145-2L	€ 67,50	PS1296-2L	€ 57,50
PS145-4L	€ 82,50	PS1296-4L	€ 67,50
PS435-2	€ 49,00	PS2400-2	€ 42,50
PS435-4	€ 57,50	PS2400-4	€ 57,50
PS435-2L	€ 57,50	PS2400-2L	€ 57,50
PS435-4L	€ 72,50	PS2400-4L	€ 67,50



Klemmaterialen en overige benodigheden

Muurbeugels:

Klempaten:

MB10	€ 15,00	Klemplaat 38/38	€ 15,00
MB15	€ 18,00	Klemplaat 38/42	€ 15,00
MB20	€ 22,50	Klemplaat 42/42	€ 16,00
MB30	€ 29,00	Klemplaat 42/50	€ 17,00
MB40	€ 32,50	Klemplaat 50/50	€ 18,00
MB50	€ 39,00	Klemplaat 48/60	€ 19,00
		Klemplaat 60/60	€ 19,00



Klemmen:

Klem 28	€ 1,80
Klem 32	€ 1,90
Klem 36	€ 2,00
Klem 38	€ 2,00
Klem 42	€ 2,10
Klem 45	€ 2,10
Klem 48	€ 2,30
Klem 50	€ 2,50
Klem 52	€ 2,50
Klem 54	€ 2,60
Klem 60	€ 2,80
Klem 70	€ 3,00
Klem 76	€ 3,40

Diverse klemmaterialen:

Rasterklem 15mm	€ 6,95
Rasterklem 20 mm	€ 6,95
Tuikrans 80mm	€ 14,00
Rechte zijdrager 75 cm	€ 13,00
Gebogen zijdrager	€ 17,00
Dub. geb. zijdrager 1 meter	€ 28,00
Dub. geb. zijdrager 1,4 meter	€ 30,00
Zware dub. geb.zijdr.	€ 49,00
Schoorsteenbeugel	€ 42,50
Loden dakdoorvoer	€ 39,95
Statief, 3 poot met mast	€ 39,50
STL10050 statief 1 meter	€ 99,00
STL15060 statief 1,5 meter	€ 149,00

DC power supplies:

SPS250-II 13,8V, 25A switched	€ 89,00
K-PO KPS28SW 13,8v, 28A max.	€ 79,00
K-PO KPS28D 13,8v, 28A max.	€ 99,00
SPS30SW 13,8V, 30A switched	€ 99,00
SPS350-II Digital 13,8V, 30A sw.	€ 125,00
SPS30-II 13,8V, 35A switched	€ 95,00
SPS50-II 13,8V, 55A switched	€ 139,00
SPS50SW 13,8V, 50A switched	€ 139,00



Alu. Schuifmasten:

Transportlengte 1,60 mtr

Inbus kleminrichting

Met klemhevel

Lichte uitvoering

PSM 571628	€ 59,00
PSM 711632	€ 75,00
PSM 851636	€ 89,00
PSM 991640	€ 109,00
PSM 1131645	€ 129,00
PSM 1271650	€ 159,00

PSM 571628-K	€ 74,00
PSM 711632-K	€ 95,00
PSM 851636-K	€ 114,00
PSM 991640-K	€ 139,00
PSM 1131645-K	€ 165,00
PSM 1271650-K	€ 199,00

Heavy-duty 1 uitvoering

PSM 572436	€ 75,00
PSM 712440	€ 89,00
PSM 852445	€ 115,00
PSM 992450	€ 139,00
PSM 1132455	€ 179,00
PSM 1272460	€ 219,00

PSM 572436-K	€ 89,00
PSM 712440-K	€ 109,00
PSM 852445-K	€ 139,00
PSM 992450-K	€ 169,00
PSM 1132455-K	€ 215,00
PSM 1272460-K	€ 259,00

Heavy-duty 2 uitvoering

PSM 572840	€ 89,00
PSM 712845	€ 109,00
PSM 852850	€ 139,00
PSM 992855	€ 175,00
PSM 1132860	€ 195,00

PSM 572840-K	€ 105,00
PSM 712845-K	€ 129,00
PSM 852850-K	€ 165,00
PSM 992855-K	€ 205,00
PSM 1132860-K	€ 230,00

Extra Heavy-duty

PSM 573245	€ 109,00
PSM 713250	€ 139,00
PSM 853255	€ 159,00
PSM 993260	€ 179,00

PSM 573245-K	€ 125,00
PSM 713250-K	€ 159,00
PSM 853255-K	€ 185,00
PSM 993260-K	€ 209,00

Compact uitvoering

Transportlengte 0,90 mtr	
PSM461640	€ 69,00
Transportlengte 1,15 mtr	
PSM641640	€ 95,00

PSM461640-K	€ 99,00
PSM641640-K	€ 125,00



CRT Micron Duoband

VHF / UHF 25 / 20 Watt full duplex
200 kanalen **€ 139,00**



Wouxun KG-UV980R Quadband

6, 4, 2 en 70 cm, RX AM 108-136 MHz
50 Watt, 999 kanalen **€ 389,00**



Tytera TYT9800 Quadband

10, 6, 2 en 70 cm
50 Watt, 800 kanalen **€ 319,00**
Freq.RX 26-33 Mhz, 47-54 MHz, 108-136 MHz
136-174 MHz, 320-399 MHz, 400-480 MHz
750-950 Mhz

SWR meters

RS200	1,8-160 MHz	0,5 Watt / 400 Watt	€ 69,00
-------	-------------	---------------------	---------



RS400 140-525 MHz 0,5 Watt / 400 Watt € 69,00

RS600 1,8-160 MHz en 140-525 MHz € 89,00

Ingang voor HF en ingang voor VHF / UHF

RS1000 1,8-160 MHz en 430-1300 MHz € 98,00

0,5 Watt / 400 Watt, Ingang voor HF en ingang voor VHF / UHF



RX200 1,8-160 MHz 0,5 Watt / 3 kWatt € 75,00

RX400 140-525 MHz 0,5 Watt / 600 Watt € 79,00

RX600 1,8-160 MHz en 140-525 MHz € 89,00

0,5 Watt / 3 kWatt, Ingang voor HF en ingang voor VHF / UHF



DG-503 1,6-60 MHz en 125-525 MHz € 149,00

1 Watt / 200 Watt, Ingang voor HF en ingang voor VHF / UHF



RX20 1,8-200 MHz 30 / 300 Watt € 55,00

RX40 140-525 MHz 15 / 150 Watt € 55,00



Comet CAT300 € 269,00

Antennetuner 1,8-60 MHz, 300 Watt

Input impedantie 50 Ohm

Output impedantie 10-600 Ohm



Comet CAT283 € 250,00

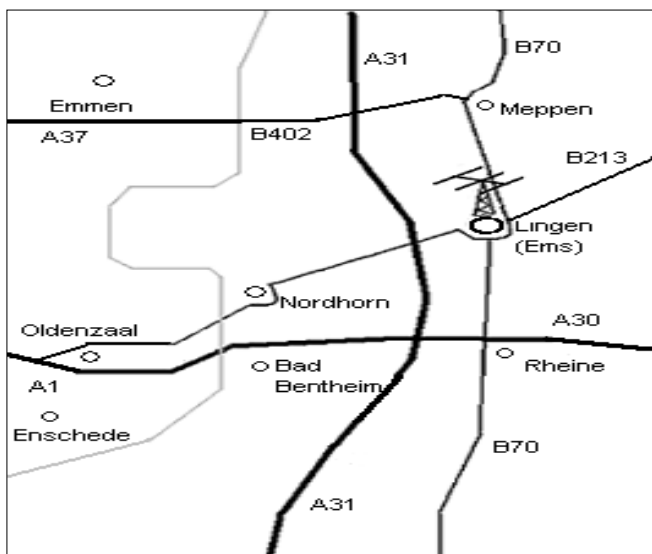
VHF / UHF Antennetuner

Input impedantie 50 Ohm

Output impedantie 15-200 Ohm

Frequentiebereik 125-210 KHZ en 400-450 MHz

EPS Antennas
Paul Scholten
Sandstrasse Süd 5
D-49808 Lingen
Tel: +49 (0)591-9778400
Mobiel +31 (0)6 53462323
e-mail: info@eps-antennas.de
internet: www.eps-antennas.de



Wijzigingen in prijs en/of model voorbehouden

Versie 2.00 27-12-2019

