

Informacja: **42 671 98 07** / 512 093 509 / sklep@konektor5000.pl
Telefon ul. Brukowa 16, Łódź

Sigma SE HF 360 XP 1KW fiberglass antenna KF wielopasmowa 3.5-52MHz długość 550cm

Producent: Sigma

Cena brutto: 1250.00 zł

Cena netto: 1016.26 zł

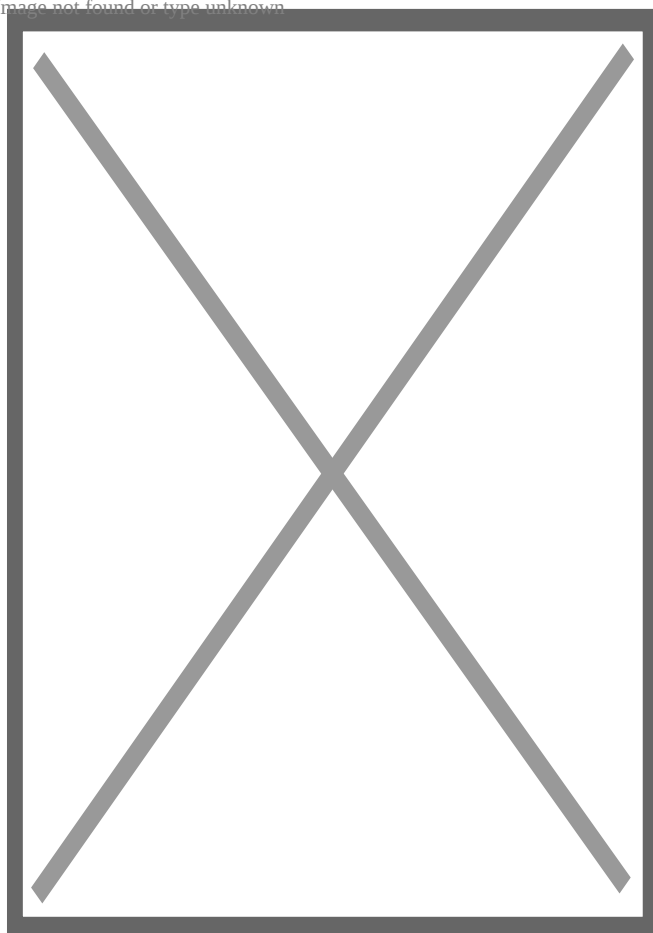
[**Kup w sklepie konektor5000.pl**](#)

Opis produktu

SIGMA SE HF 360 XP

antena KF pionowa wielopasmowa z włókna szklanego (3.5-52 MHz)

Image not found or type unknown



Sigma SE HF 360 XP 1KW antena KF pionowa wielopasmowa

- **wersja XP - z większą odpornością na moc doprowadzoną (do 1kW)**
- szeroki zakres pracy 3.5-52MHz (z ATU)
- wykonana z włókna szklanego (fiberglassu)
- brak przeciwwag
- lekka konstrukcja (3kg)
- bardzo prosty montaż.

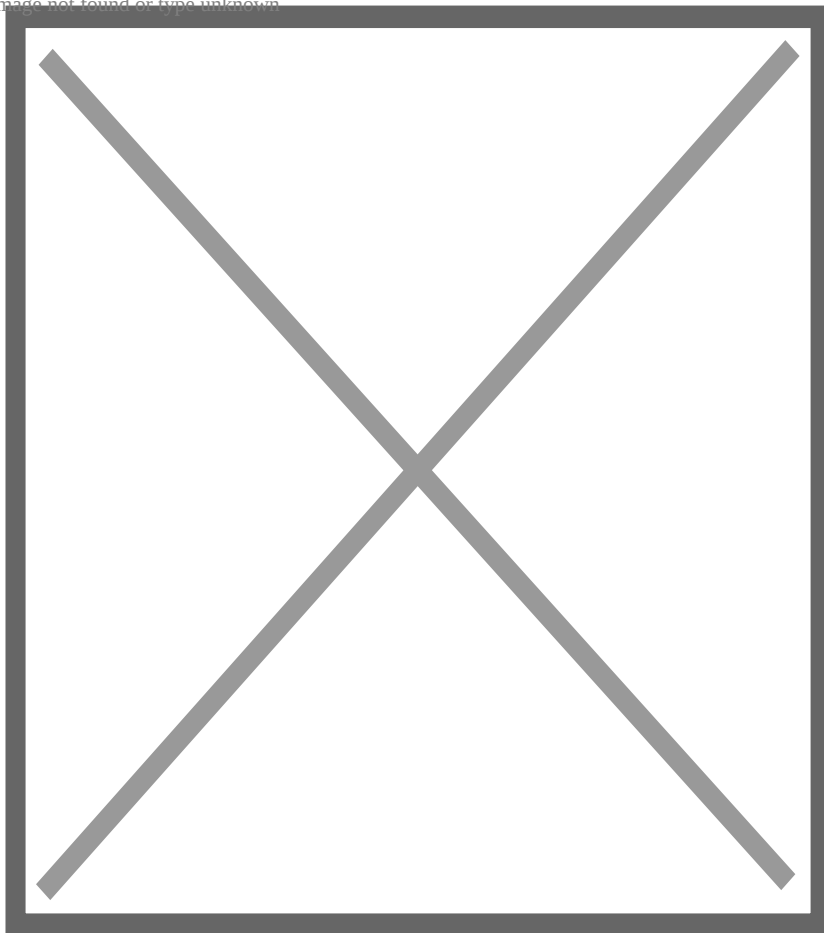
Włókno szklane charakteryzuje się bardzo dużą odpornością na silny wiatr (w przeciwieństwie do anten wykonanych z aluminium).

Sigma HF 360 XP nie posiada przeciwwag, nie ma dużych wymagań co do masztu antenowego - lekka konstrukcja (zaledwie 3kg).

Antena nadaje i odbiera w pasmach krótkofalarskich:

- 6m
- 10m
- 12m
- 15m
- 17m
- 20m
- 30m
- 40m
- 80m.

Image not found or type unknown



Antena pionowa Sigma SE HF 360 XP wyposażona jest w transformator impedancji 6:1 (UNUN).

Antena zasilana jest przez złącze SO-239. Transformator impedancji umieszczony jest w obudowie spełniającej normę szczelności IP65.

Sigma SE HF 360 składa się z czterech części: 3 segmenty z włókna szklanego + promiennik ze stali nierdzewnej.

Antenę można uziemić - uzyskamy w ten sposób niższy poziom białego szumu.

Sigma SE HF 360 może pracować w zakresie częstotliwości 3.5-52MHz przy użyciu zewnętrznej skrzynki antenowej (skrzynka jest wymagana).

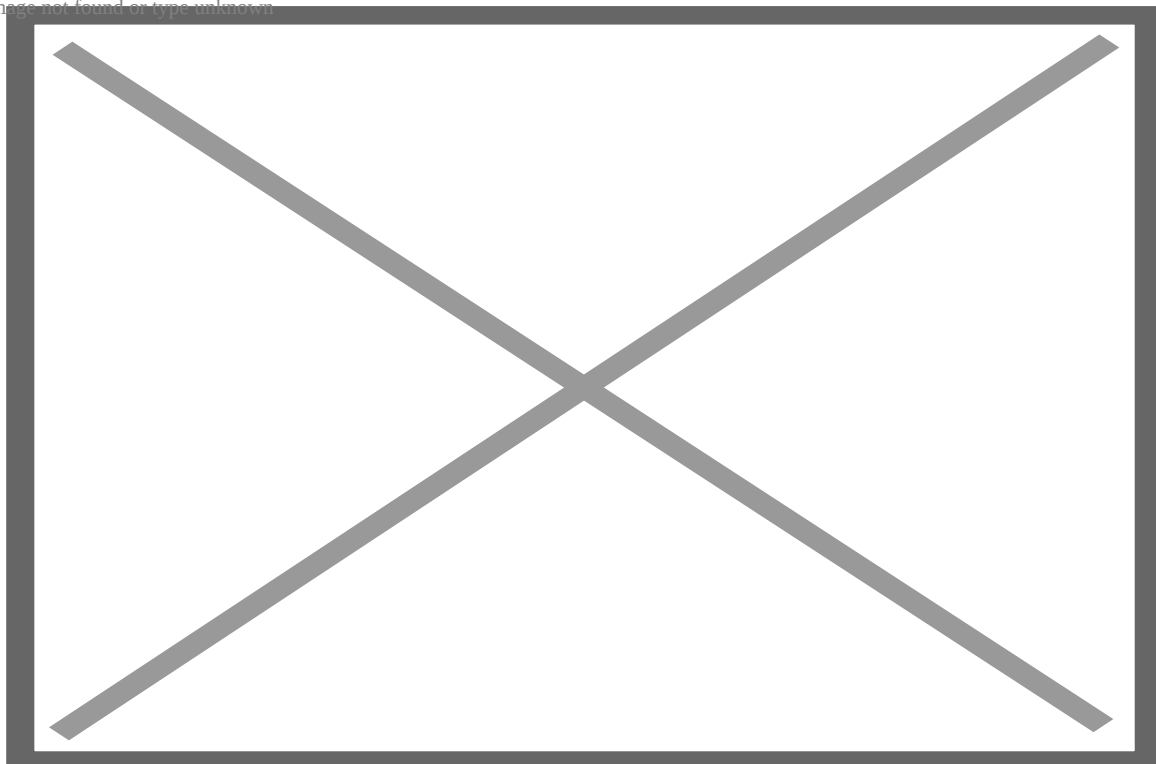
Schemat podłączenia: antena - kabel koncentryczny - skrzynka antenowa - kabel połączeniowy - radiotelefon.

Do anteny dołączona jest polska instrukcja.

Specyfikacja:

- zakres pracy nadawania i odbioru: 3.5-52 MHz (z ATU)
- zakres pracu odbioru: 1.8-55 MHz (z ATU)
- maksymalna moc doprowadzona: 1000W (SSB, CW), 200W (DATA)
- impedancja: 50 Ohm
- złącze antenowe: PL (SO-239)
- długość: 550cm
- waga: 3kg

Image not found or type unknown

**Zawartość przesyłki ze sklepu Konektor:**

- antena Sigma SE HF 360 XP
- uchwyty montażowe do masztu
- polska instrukcja obsługi
- dowód zakupu (paragon/faktura VAT)

Do anteny można zakupić także zestaw poprawiający działanie w najniższych częstotliwościach: pasma 40m/80m:

[SIGMA HF 360 X-80 PLUS KIT](#)





SE HF-360 XP High Power 1kW Vertical Antenna

Instruction manual

Thank you for purchasing the SE HF-360 XP VERTICAL, this instruction sheet should help you get the best from your new antenna. The SE HF-360 consists of 3 Fibreglass vertical radiating sections and one stainless steel top whip and an UNUN transformer used to lower the high impedances found at the feed point of the vertical to the 50 Ohms that is required by your transceiver.

Specifications:

- Type End fed vertical antenna
- Frequency TX /3.5 – 30MHz (with ATU)
- RX/ 1.8 – 30 MHz (with ATU)
- Max power 1000 Watts (1kW)**
- Impedance 50 Ohms
- Connector SO 239
- Height 5.5 metres

Assembly and Mounting:

Before you install your antenna, select the most available open site away from power lines and telephone lines. The antenna can be mounted at ground level or at height to giving you many options on installation, **please ensure to use a metal mounting pole.** Assemble the Fibreglass elements ensuring that the lock washers are used and that the steel whip is inserted into the top section fully and that the two grub screws are securely fastened. Mount the antenna using the U-bolts. At the top of the base cradle place the three nuts and bolts into the black moulding and secure. Attach the PL-259 plug on the 50 Ohm feeder coax to SO-239 socket on the transformer at the base of the antenna. We recommend that you should always earth at the tuner point rather than at the transformer for best performance and safety.

Pack contents:

2x Fibreglass poles, 1x Fibreglass pole with base cradle + transformer attached, 1x 1.35 metre steel whip, 2x Lock washers, 3x Top moulding nuts and bolts + washers, 2x U-Clamps + washers and nuts, 1x Allen key for top whip.

Please note:

This antenna is for amateur radio and broadband receiving use. Do not use other than for the purpose of antenna. Please use the antenna within the standard specifications described in this manual. Failure to do this may cause heat and break down of the transformer unit.

***Under test conditions it was found that the antenna performs best when near ground mounted (up to 3m agl).**

***1kW power rating is for intermittent amateur radio use (CW or PEP) for data modes (FT-x, RTTY, etc) or constant carrier data modes a lower maximum of 200 Watts is recommended.**

Warning: High RF currents are present on the antenna when transmitting. DO NOT TOUCH.

DATA SHEET

SE HF-360 XP High Power 1kW Vertical Antenna

The Sigma Euro-Comm Ltd HF360 is an end fed vertical antenna, capable of allowing the user to work 80 meters through to 30 meters using an ATU. The antenna can be pole mounted at ground level or elevated depending on the user's personal requirements. The antenna is rated at 1kW* pwp. The antenna comes with fixings and installation guide.

How it works: The antenna is fed using 50 Ohm coax via a SO-239 socket at the base of the unit +

Karta informacyjna, nie stanowi oferty sprzedaży. Wygenerowano 2025-06-01 19:11