

Installationsanleitung

Installation von Zusatzantenne



OMNIPOWER® RF

Installation von Zusatzantenne

Wenn eine erhöhte Signalreichweite erforderlich ist, kann die RF Triangle-Zusatzantenne von Kamstrup verwendet werden.

Folgen Sie den nachfolgenden Anweisungen für die korrekte Montage und die größte Signalstärke:

- 1 Montage**
Montieren Sie die Antenne senkrecht mit dem Antennenkabel am unteren Teil der Antenne.
- 2 Position**
Platzieren und befestigen Sie die Antenne so hoch wie möglich, frei von anderen technischen Anlagen.
- 3 Einrichtung**
Bei Wandmontage oder dergleichen muss ein Schnitt unten am Kunststoffmantel der Antenne gemacht werden, sodass das Antennenkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.
- 4 Konnektivität**
Verbinden Sie die Antenne mit der Funkverbinder für die Zusatzantenne am Stromzähler, der hinter der grauen Abdeckung platziert ist. Das Einsetzen des Antennensteckers wird durch ein deutliches Klicken akustisch bestätigt.
- 5 Abdeckung**
Machen Sie einen Schnitt in der grauen Abdeckung des Stromzählers, sodass das Antennenkabel nicht eingeklemmt oder beschädigt wird.

Gut zu wissen

Minimieren Sie den Signalverlust durch die kürzestmögliche Antennenkabellänge

Überschüssiges Antennenkabel muss mit einem Durchmesser von mindestens 10 cm aufgerollt werden

Das Antennenkabel darf nicht scharfe Biegungen haben oder beschädigt sein

Wenn der Stromzähler in einem Metallschrank oder dergleichen montiert ist, muss die Zusatzantenne außerhalb des Metallschranks platziert werden

Die Antenne ist richtungsorientiert. Deshalb muss die Antenne mit ihrer Vorderseite in Fensterrichtung oder auf einer Gebäudefassade, die auf anderen OMNIPOWER® RF-Zählern gerichtet ist, platziert werden

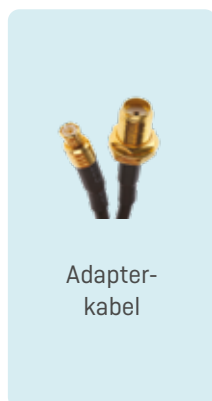
Die RF Triangle-Antenne mit MCX-Stecker von Kamstrup ist mit 0,5 m, 1 m, 2,5 m und 5 m Kabel verfügbar

Besuchen Sie kamstrup.com für weitere Info

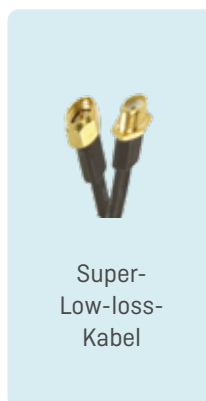
Wenn ein längeres Antennenkabel erforderlich ist, können die RF Triangle-Antenne mit 0,3 m Kabel und SMA-Stecker sowie das Super-Low-loss-Kabel in den Längen 5 m, 10 m, 15 m, 20 m und 25 m, beide von Kamstrup; verwendet werden. Für diesen Zweck ist ein 0,3 m MCX für SMA-Kabeladapter zu verwenden. Externe Kabelverbindungen müssen durch einen Schrumpfschlauch geschützt werden.



+



+



+

