

# PCPI GPS

Zirkular rechtspolarisierte Flachantenne  
zu Innenmontage an Wand oder Decke



## BESCHREIBUNG:

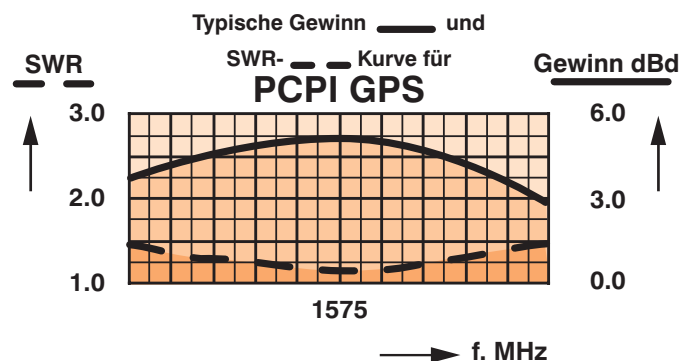
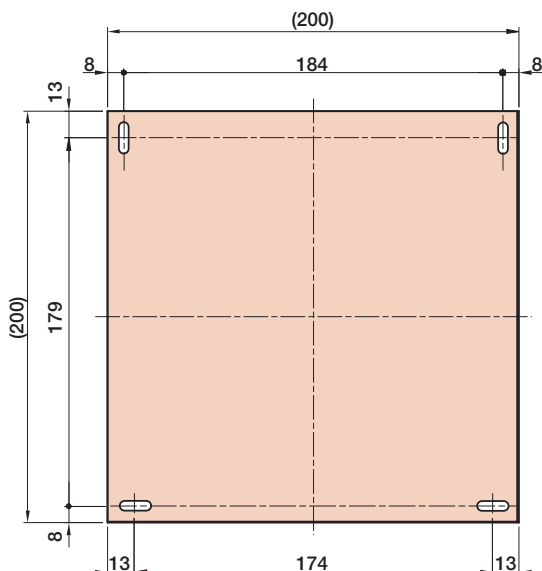
- ★ Flachantenne für das 1575 MHz Band.
- ★ PCPI GPS ist eine zirkular rechtspolarisierte Inhouse-Patchantenne (**R**ight **H**and **C**ircular **P**olarised).
- ★ Zirkulare Polarisation zur Vermeidung von Funkauslösungen.
- ★ Speziell für geschlossene Räume geeignet.
- ★ Deckt die GPS-Frequenz 1575 MHz mit einer Abstrahlung von ca. 5 dBic 3 dBd ab.
- ★ Ungekürzte  $2 \lambda$  Zirkular-Flachantenne.
- ★ Die Antenne ist mit einer diskreten Abdeckung geschützt.
- ★ Die seitliche Platzierung des Anschlusses ermöglicht eine Montage flach an der Wand oder Decke.

## SPEZIFIKATION:

| ELEKTRISCH    |  |
|---------------|--|
| MODELL        | PCPI GPS   |
| ANTENNENTYP   | Zirkular rechts-polarisierte Flach-Antenne                             |
| FREQUENZ      | 1575 MHz   |
| IMPEDANZ      | Nom. 50 $\Omega$   |
| POLARISATION  | Zirkular   |
| GEWINN        | Ca. 5 dBic 3 dBd $\pm$ 2 dB  |
| ÖFFUNGSWINKEL | Ca. 70° (horizontal und vertikal)                                      |
| SWR           | $\leq$ 1,5 bei Resonanzfrequenz  |
| MAX-LEISTUNG  | 50 Watt  |
| MECHANISCH    |  |
| ANSCHLUSS     | N-Buchse   |
| FARBE         | Marineweiß   |
| MATERIAL      | Abdeckung: ABS<br>Chassis: Aluminium                                   |
| GRÖÖE (L x B) | Ca. 204 x 204 mm   |
| HÖHE          | Ca. 28 mm  |
| GEWICHT       | Ca. 0,5 kg   |
| MONTAGE       | Montage an Wand oder Decke,<br>$\varnothing$ 4,5 x 20 mm (4 Bohrungen) |



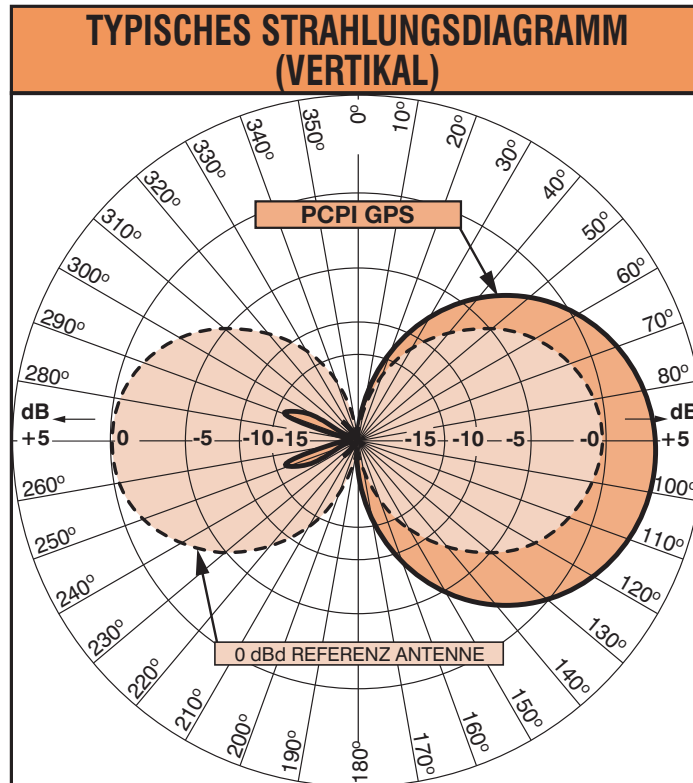
## MONTAGEHINWEIS:



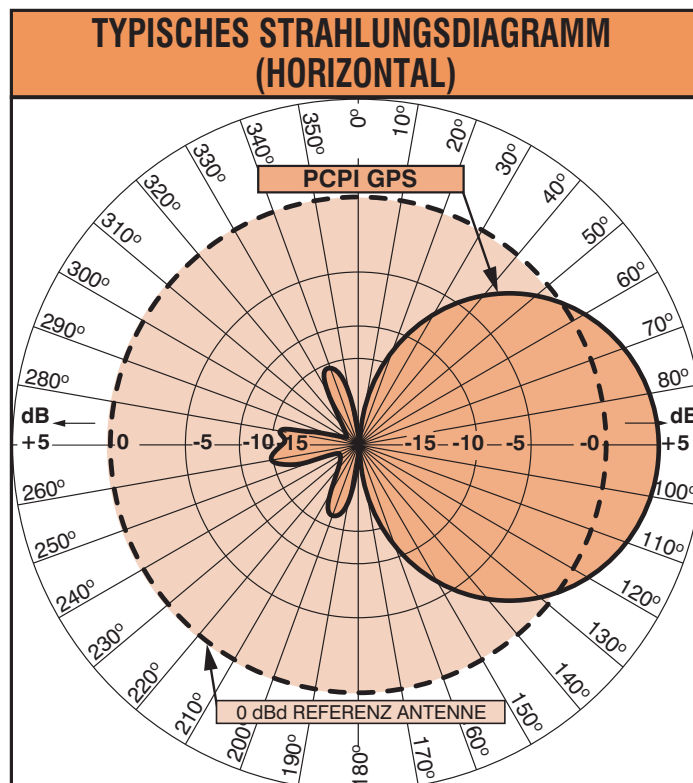
PROCOM A/S behält sich das Recht vor, Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

# PCPI GPS

Zirkular rechtspolarisierte Flachantenne  
zu Innenmontage an Wand oder Decke



Dieses Diagramm zeigt die vertikale Abstrahlung.



Dieses Diagramm zeigt die horizontale Abstrahlung.  
(horizontale Abdeckung).