

Produkttyp-Bezeichnung



Antenne ANT896-4MA

IRC ANTENNE ANT 896-4MA FUER GSM (2G), UMTS (3G) UND LTE (4G) NETZE, OMNI- DIREKTIONALE CHARAKTERISTIK, RADIAL DREHBAR, MIT ZUSAETZLICHEM GELENK, ANTENNENGWINN: 2DBI, INCL. SMA STECKER, IP54, (-40..+85GRD C), LAENDERZULASSUNGEN BEACHTEN; ZUR DIREKTMONTAGE MIT SMA ANSCHLUSSTECHNIK; LIEFERUMFANG: 1X ANT896-4MA KOMPAKTANLEITUNG AUF PAPIER DEUTSCH/ENGLISCH

| Funkfrequenzen | |
|--|---|
| Art des Funknetzes / wird unterstützt | GSM, UMTS, LTE |
| Betriebsfrequenz | 700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1575,42 MHz, 1700 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz, 2200 MHz, 2600 MHz |
| Elektrische Daten | |
| Impedanz | 50 Ω |
| Polarisation | linear vertikal |
| Abstrahlcharakteristik | omnidirektional |
| Antennengewinn gegenüber Kugelstrahler | |
| <ul style="list-style-type: none"> bei linearer Abstrahlung | 2 dB |
| Stehwellenverhältnis (VSWR) / maximal | 2,5 |
| Strahlwinkel der Antenne | |
| <ul style="list-style-type: none"> horizontal | 360° |
| Anzahl der elektrischen Anschlüsse / der Antenne | 1 |
| Ausführung des elektrischen Anschlusses / der Antenne | SMA Connector |
| Ausführung der Steckverbindung | male, variabel 0-90° |
| Sendeleistung / maximal | 5 W |
| Zulässige Umgebungsbedingungen | |
| Umgebungstemperatur | |
| <ul style="list-style-type: none"> während Betrieb | -40 ... +85 °C |
| Schutzart IP | IP54 |
| Bauform, Maße und Gewichte | |
| Höhe | 21 mm |

| | |
|---|--|
| Befestigungsart | |
| <ul style="list-style-type: none"> • Flachdach-Montage • direkt am Gerät | <p>Nein</p> <p>Ja</p> |
| Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein | |
| Produkteigenschaft / siliconfrei | Ja |
| Normen, Spezifikationen, Zulassungen | |
| Eignungsnachweis | |
| <ul style="list-style-type: none"> • RoHS-Konformität | Ja |
| Funkzulassung | aktuelle länderspezifische Zulassungen finden Sie im Internet unter www.siemens.com/mobilfunkzulassungen |
| Weitere Informationen / Internet Links | |
| Internet-Link | |
| <ul style="list-style-type: none"> • zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL • zur Webseite: Industrielle Kommunikation • zur Webseite: Industry Mall • zur Webseite: Information und Download Center • zur Webseite: Bilddatenbank • zur Webseite: CAx-Download-Manager • zur Webseite: Industry Online Support | <p>http://www.siemens.com/snst</p> <p>http://www.siemens.com/simatic-net</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/automation/net/catalog</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p> |
| letzte Änderung: | 24.04.2015 |