

Produkttyp-Bezeichnung



Antenne ANT895-6ML

GPS ANTENNA ANT 895-6ML ANTENNE MIT INTEGRIERTEM SIGNALVERSTAERKER INCL. 0,3M ANSCHLUSSLEITUNG UND N-FEMALE STECKER; 3 DBI IP67 (-40+85GRD C) MONTAGE MIT MAGNET- ODER SCHRAUBBEFESTIGUNG
 LAENDERZULASSUNGEN BEACHTEN; KOMPAKTANLEITUNG AUF PAPIER DEUTSCH/ENGLISCH; LIEFERUMFANG: 1X ANT895-6ML

Eignung zum Einsatz	GPS
Funkfrequenzen	
Betriebsfrequenz	1575,42 MHz
Art des Satellitennavigationssystems / wird unterstützt / GPS, GLONASS und Galileo	Ja
Elektrische Daten	
Ausführung des Signalverstärkers / integriert	zweistufig, low noise
Versorgungsspannung / aus Antennenleitung	2,7 ... 5 V
Spannungsart / der Versorgungsspannung	DC
aufgenommener Strom / maximal	2 A; bei 5 V
Verstärkungsmaß	20 dB
Ausführung des Zwischenfrequenzfilters	dual high rejection SAW filter
Polarisation	zirkular rechtsdrehend
Antennengewinn gegenüber Kugelstrahler	3 dB; bei 90°
• bei zirkularer Abstrahlung	
Anzahl der elektrischen Anschlüsse / der Antenne	1
Ausführung des elektrischen Anschlusses / der Antenne	N-Connector
Ausführung der Steckverbindung	female
Zulässige Umgebungsbedingungen	
Umgebungstemperatur	-40 ... +85 °C
• während Betrieb	
Schutzart IP	IP67
Ausführung des Überspannungsschutzes	integrierter Schutz bis max. 15KV

Bauform, Maße und Gewichte	
Breite	45 mm
Höhe	51 mm
Tiefe	12 mm
Nettogewicht	130 g
Befestigungsart	Magnet- oder Schraubbefestigung
Befestigungsart	
• direkt am Gerät	Nein
Leitungslänge / der Antennenleitung	0,3 m

Produkteigenschaften, -funktionen, -bestandteile / allgemein	
Produkteigenschaft / siliconfrei	Ja

Normen, Spezifikationen, Zulassungen	
Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja
Funkzulassung	aktuelle länderspezifische Zulassungen finden Sie im Internet unter www.siemens.com/mobilfunkzulassungen

Weitere Informationen / Internet Links	
Internet-Link	
• zur Webseite: Auswahlhilfe SIMATIC NET SELECTION TOOL	http://www.siemens.com/snst
• zur Webseite: Industrielle Kommunikation	http://www.siemens.com/simatic-net
• zur Webseite: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• zur Webseite: Information und Download Center	http://www.siemens.com/automation/net/catalog
• zur Webseite: Bilddatenbank	http://automation.siemens.com/bilddb
• zur Webseite: CAx-Download-Manager	http://www.siemens.com/cax
• zur Webseite: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
letzte Änderung:	24.04.2015