

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	
• bei zirkularer Abstrahlung	3 dB; bei 90°
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
<ul style="list-style-type: none"> 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	
<ul style="list-style-type: none"> direkt am Gerät 	Nein
Leitungslänge / der Antennenleitung	0,3 m

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 	http://www.siemens.com/snst http://www.siemens.com/simatic-net https://mall.industry.siemens.com http://www.siemens.com/industry/infocenter http://automation.siemens.com/bilddb http://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

letzte Änderung: 07.01.2016