

Produkttyp-Bezeichnung

Antenne ANT794-4MR

ANT794-4MR Mobilfunkantenne für 2G/3G/4G EU, GSM/UMTS/ LTE EU Netze, Stabantenne; omnidirektional; witterungsbeständig für Innen- und Außenbereich; 5m Anschlusskabel fest mit der Antenne verbunden; SMA-Stecker; inkl. Montagewinkel, Schrauben, Dübel



Eignung zum Einsatz	für Innen- und Außenbereich
Funkfrequenzen	
Art des Funknetzes / wird unterstützt	GSM, UMTS, LTE
Betriebsfrequenz	800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, 2600 MHz
Elektrische Daten	
Impedanz	50 Ω
Polarisation	linear vertikal
Abstrahlcharakteristik	omnidirektional
Antennengewinn	0 dB
Stehwellenverhältnis (VSWR) / maximal	1,9
Ausführung des elektrischen Anschlusses / der Antenne	SMA Connector
Ausführung der Steckverbindung	male
Sendeleistung / maximal	20 W
Mechanische Daten	
Material	
<ul style="list-style-type: none"> der Außenhülle 	Hart-PVC, UV-beständig

Zulässige Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	
• während Betrieb	-40 ... +70 °C
Schutzart IP	IP65

Bauform, Maße und Gewichte

Breite	25 mm
Höhe	193 mm
Tiefe	25 mm
Durchmesser	25 mm
Nettogewicht	310 g
Befestigungsart	Haltewinkel und Montageteile
Leitungslänge / der Antennenleitung	5 m

Normen, Spezifikationen, Zulassungen

Eignungsnachweis	
• RoHS-Konformität	Ja

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/industry/infocenter
• 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:

06.04.2017