SIEMENS

Foglio dati 6GK5896-4ME00-0AA0

designazione del tipo di prodotto

Antenna ANT896-4ME

ANT896-4ME antenna per radiomobile per reti GSM (2G), UMTS (3G) e LTE(4G) , omnidirezionale , incl. collegamento N-Connect femmina 3dBi; IP66 (-40-+70 °C), osservare le omologazioni nazionali; montaggio su quadro elettrico; dotazione di fornitura: 1x ANT 896-4ME, istruzioni compatte cartacee tedesco/inglese;

frequenze radio	
tipo di rete radio / viene supportato	LTE, UMTS, GSM
frequenza di impiego	700 MHz, 800 MHz, 850 MHz, 900 MHz, 1575,42 MHz, 1700 MHz, 1800 MHz, 1900 MHz, 2100 MHz, 2200 MHz, 2600 MHz
dati elettrici	
guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica	
● con irradiazione lineare	3 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	lineare verticale
caratteristica di irradiazione	omnidirezionale
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2
angolo di irradiazione dell'antenna	
● orizzontale	360°
numero delle connessioni elettriche / dell'antenna	1
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	connettore N
esecuzione del collegamento ad innesto	femmina
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
● durante l'esercizio	-40 ... +70 °C
grado di protezione IP	IP66
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
altezza	61 mm
diametro	38,1 mm
peso netto	220 g
tipo di fissaggio	
● montaggio su tetto piatto	Sì
● montaggio a soffitto	No
● direttamente sull'apparecchio	No
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Sì
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	
● conformità a RoHS	Sì
omologazione radio	Omologazioni attuali specifiche di Paese si trovano in Internet all'indirizzo www.siemens.com/wireless-approvals
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2019	TFB
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
● alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool	http://www.siemens.com/snst

Con riserva di modifiche
© Copyright Siemens

● alla pagina web: Comunicazione industriale	http://www.siemens.com/simatic-net
● alla pagina web: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
● alla pagina web: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
● alla pagina web: Banca dati di immagini	http://automation.siemens.com/bilddb
● alla pagina web: Download Manager CAx	http://www.siemens.com/cax
● alla pagina web: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com

Ultima modifica: 12/09/2023

© Copyright Siemens