

designazione del tipo di prodotto

Antenna RF615A, FCC



SIMATIC RF600 Antenna RF615A; FCC frequenza 915-928 US linear IP67, -20 ... +70 °C, con cavo di collegamento da 30 cm, 52 X 52 X 16 mm (LxLaxA).

idoneità all'impiego	SIMATIC RF600
frequenze radio	
frequenza di trasmissione	902 ... 928 MHz
dati elettrici	
guadagno d'antenna rispetto all'antenna sferica	
• con irradiazione lineare	-5 dB
impedenza	50 Ω
polarizzazione	Lineare
rapporto di onda stazionaria (VSWR) / max.	2
angolo di irradiazione dell'antenna	
• orizzontale	130°
• verticale	105°
esecuzione del collegamento elettrico / dell'antenna	RP-TNC
esecuzione del collegamento ad innesto	maschio
dati meccanici	
materiale	PA 6
colore	nero
coppia di serraggio / della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura / max.	1,5 N·m
distanza di fissaggio	
• riferita a superficie metallica / consigliato / min.	0 m
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'esercizio	-20 ... +70 °C
• durante l'immagazzinaggio	-40 ... +85 °C
• durante il trasporto	-40 ... +85 °C
grado di protezione IP	IP67
resistenza agli urti	secondo EN 60068-2-27
accelerazione d'urto	500 m/s ²
accelerazione di vibrazione	200 m/s ²
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
larghezza	52 mm
altezza	52 mm
profondità	16 mm
peso netto	100 g
tipo di fissaggio	2 viti M4
lunghezza cavo / del cavo d'antenna	0,3 m
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
caratteristica del prodotto / assenza di silicone	Sì

norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	FCC (Title 47, Part 15.247), cULus
certificato di idoneità	
• IECEX	No
codice di riferimento / secondo IEC 81346-2:2019	TFB
accessori	
accessori	Cavi d'antenna da 1 a 40 m
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
• alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964
• alla pagina web: Comunicazione industriale	http://www.siemens.com/ident/rfid
• 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:

25/08/2023 