

transponder SIMATIC RTLS, PCB OEM PULSE UWB ETSI dotazione di fornitura: 10 pezzi.



idoneità all'impiego	RTLS4000 con tecnologia UWB, elettronica con antenna separata
frequenze radio	
frequenza di impiego	3100 ... 7000 MHz
portata / max.	30 m; Per le indicazioni sulle portate per applicazione in campo libero, consultare sempre il manuale
precisione della localizzazione	
• tip.	0,2 m
protocollo / con trasmissione radio	IEEE 802.15.4-2011 UWB
velocità di trasmissione / con trasmissione radio / max.	6800 kbit/s
dati elettrici	
tipo di tensione di alimentazione	Connettore, tipo: JST SM04B-SRSS-TB per cavo lato cliente per il collegamento all'alimentatore, 3,3 V (+/- 100 mV), max. 0,3 A
parte integrante del prodotto / batteria tampone	No
esecuzione del collegamento elettrico / per antenna(e) esterna(e)	antenna separata 20 x 38 mm con 5 cm di cavo
memoria	
tipo di memoria	FLASH
tempo di mantenimento dati / con temperatura ambiente < 40°C / min.	20 a
caratteristica della memoria	Memoria di configurazione
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	
• durante l'accesso in scrittura/lettura	0 ... 50 °C
• all'esterno del campo di scrittura/lettura	0 ... 50 °C
• durante l'immagazzinaggio	0 ... 50 °C
grado di protezione IP	IP00
forma costruttiva, dimensioni e pesi	
larghezza	44 mm
altezza	7,5 mm
profondità	24 mm
peso netto	10 g
tipo di fissaggio	3 viti M1,6
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
esecuzione della visualizzazione	LED
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
• alla pagina web: Comunicazione industriale	http://www.siemens.com/simatic-rtls
• 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

Ultima modifica:

30/08/2023 