

designazione del tipo di prodotto

Transponder RTLS4060T, ETSI

transponder SIMATIC RTLS RTLS4060T, ETSI, UWB, fase.



idoneità all'impiego

RTLS4000 con UWB, tecnologia Phase

frequenze radio

frequenza di impiego / 1	3100 ... 7000 MHz; dipendente dalla specifica approvazione del paese
portata / 1 / max.	30 m; Per le indicazioni sulle portate per applicazione in campo libero, consultare sempre il manuale
precisione della localizzazione / 1	
• tip.	0,1 m
protocollo / 1 / con trasmissione radio	IEEE 802.15.4-2015 UWB HRP PHY
velocità di trasmissione / 1 / con trasmissione radio / max.	850 kbit/s
frequenza di impiego / 2	2405 ... 2480 MHz; dipendente dalla specifica approvazione del paese
portata / 2 / max.	500 m; Per le indicazioni sulle portate per applicazione in campo libero, consultare sempre il manuale
precisione della localizzazione / 2	
• tip.	3 m
protocollo / 2 / con trasmissione radio	IEEE 802.15.4
velocità di trasmissione / 2 / con trasmissione radio / max.	1000 kbit/s

dati elettrici

tipo di tensione di alimentazione	Connettore Bulgin, tipo PX0410/08S/6065 maschio, a 8 poli, 10 ... 30 V, max. 3,5 W
parte integrante del prodotto / batteria tampone	No

memoria

tipo di memoria	FLASH
tempo di mantenimento dati / con temperatura ambiente < 40°C / min.	20 a
caratteristica della memoria	Memoria di configurazione

dati meccanici

materiale	PC
colore	grigio luce (RAL 7035)
coppia di serraggio / della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura / max.	2 N·m

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
• durante l'accesso in scrittura/lettura	-15 ... +50 °C
• all'esterno del campo di scrittura/lettura	-15 ... +50 °C
• durante l'immagazzinaggio	-15 ... +50 °C
grado di protezione IP	IP65

forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza	66 mm
altezza	43 mm
profondità	151 mm

peso netto	180 g
tipo di fissaggio	4 viti M5
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
esecuzione degli elementi di comando	connettore a 8 poli tipo PX0410/08S/6065 per 2 DI (24 V), 1 DO (max. 250 mA), VCC DC 24 V
accessori	
accessori	Cavo di collegamento con connettore Bulgin a 8 poli
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Comunicazione industriale • alla pagina web: Industry Mall • alla pagina web: Information and Download Center • alla pagina web: Banca dati di immagini • alla pagina web: Download Manager CAx • alla pagina web: Industry Online Support 	<ul style="list-style-type: none"> http://www.siemens.com/simatic-rtls 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

Ultima modifica:

30/08/2023 