



transponder MDS D426S 30x3 mm (DxA) ISO 15693 13,56 MHz memoria utente FRAM da 2000 byte FUJITSU MB89R118 vite per montaggio M4 non stampabile - 40 ... +90°C IP68 / IPX9K portata 280 mm MOQ 50

idoneità all'impiego	RF200, RF300, MOBY D
pagina di informazioni tecniche sul prodotto	https://i.siemens.com/1P6GT2600-4BA00
frequenze radio	
frequenza di impiego / valore nominale	13,56 MHz
portata / max.	0,28 m; Osservare il Manuale di sistema RF600: portate superiori sono possibili, la portata dipende dal Reader: vedi http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/67384964
protocollo / con trasmissione radio	ISO 15693
caratteristica del prodotto / capacità multitag	SI
dati elettrici	
parte integrante del prodotto / batteria tampone	No
memoria	
tipo di memoria	FRAM
capacità di memoria / della memoria utente	2000 byte
tipo di organizzazione della memoria	UID (codice fisso) 8 byte, memoria utente 2000 byte, memoria di configurazione 40 byte
numero dei cicli di lettura / con temperatura ambiente < 40°C / max.	1E+12
numero dei cicli di scrittura / con temperatura ambiente < 40°C / max.	1E+12
tempo di mantenimento dati / con temperatura ambiente < 40°C / min.	10 a
caratteristica della memoria	Protezione da scrittura a blocchi della memoria utente
tipo di chip di transponder impiegato	Fujitsu MB89R118
dati meccanici	
materiale	PA6-GF
colore	nero
coppia di serraggio / della vite per il fissaggio dell'apparecchiatura / max.	1 N·m
distanza di fissaggio / riferita a superficie metallica / consigliato / min.	15 mm
condizioni ambientali	
temperatura ambiente	<ul style="list-style-type: none"> • durante l'accesso in scrittura/lettura -20 ... +85 °C • all'esterno del campo di scrittura/lettura -40 ... +90 °C • durante l'immagazzinaggio -20 ... +85 °C
grado di protezione IP	IP68/IPX9K
resistenza agli urti	secondo IEC 68-2-27
accelerazione d'urto	400 m/s ²
accelerazione di vibrazione	100 m/s ²
resistenza a sollecitazione meccanica	Torsione e flessione non sono consentite

forma costruttiva, dimensioni e pesi	
altezza	3 mm
diámetro	30 mm
peso netto	3 g
tipo di fissaggio	fissaggio a vite, incollaggio
caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche	
caratteristica del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • assenza di silicone 	Si
<ul style="list-style-type: none"> • idoneità alla stampa 	No
norme, specifiche, omologazioni	
certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> • IECEX 	No
ulteriori informazioni / links Internet	
link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool 	https://www.siemens.com/tstcloud
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: sistemi di identificazione e localizzazione 	https://www.siemens.com/ident
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: SiePortal 	https://sieportal.siemens.com/
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Banca dati di immagini 	https://www.automation.siemens.com/bilddb
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Download Manager CAx 	https://www.siemens.com/cax
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: Industry Online Support 	https://support.industry.siemens.com
avvertenze di security	
avvertenze di security	<p>Siemens commercializza prodotti e soluzioni dotati di funzioni di cybersecurity industriale che contribuiscono al funzionamento sicuro di impianti, soluzioni, macchine e reti. Al fine di proteggere impianti, sistemi, macchine e reti da minacce cibernetiche, è necessario implementare - e mantenere continuamente - un concetto di cybersecurity industriale globale ed all'avanguardia. I prodotti e le soluzioni Siemens costituiscono soltanto una componente di questo concetto. È responsabilità dei clienti prevenire accessi non autorizzati ai propri impianti, sistemi, macchine e reti. Tali sistemi, macchine e componenti dovrebbero essere connessi unicamente a una rete aziendale o a Internet se e nella misura in cui detta connessione sia necessaria e solo quando siano attive appropriate misure di sicurezza (ad es. impiego di firewall e segmentazione della rete). Per ulteriori informazioni inerenti alle misure di cybersecurity industriale che possono essere implementabili potete visitare il sito www.siemens.com/cybersecurity-industry. I prodotti e le soluzioni Siemens vengono costantemente perfezionati per incrementarne la sicurezza. Siemens raccomanda espressamente che gli aggiornamenti dei prodotti siano effettuati non appena disponibili e che siano utilizzate le versioni più aggiornate. L'utilizzo di versioni di prodotti non più supportate ed il mancato aggiornamento degli stessi incrementa il rischio di attacchi cibernetiche. Per essere informati riguardo agli aggiornamenti dei prodotti, potete iscrivervi a Siemens Industrial Cybersecurity RSS Feed al sito https://www.siemens.com/cert. (V4.7)</p>
Approvazioni / Certificati	
General Product Approval	
Manufacturer Declaration	

Ultima modifica:

07/01/2026 