

designazione del tipo di prodotto

Transponder MDS D200

transponder MDS D200 per RF200/RF300 ISO/MOBY D, PVC ISO Card, ISO 15693, tipo di chip TI TAGIT HFI, memoria utente 256 byte; 85x 54x 0,8 mm (LxLaxA); min. quantità ordinabile: 250 pezzi.



idoneità all'impiego

RF200, RF300, MOBY D

pagina di informazioni tecniche sul prodotto

<https://i.siemens.com/1P6GT2600-1AD00-0AX0>

frequenze radio

frequenza di impiego / valore nominale	13,56 MHz
portata / max.	600 mm; La portata dipende dal Reader: vedi http://support.automation.siemens.com/WW/view/it/67384964
protocollo / con trasmissione radio	ISO 15693
velocità di trasmissione / con trasmissione radio / max.	26,5 kbit/s
caratteristica del prodotto / capacità multitag	Sì

dati elettrici

parte integrante del prodotto / batteria tampone	No
--	----

memoria

tipo di memoria	EEPROM
capacità di memoria / della memoria utente	256 byte
tipo di organizzazione della memoria	UID (codice fisso) 8 byte, memoria utente 256 byte, memoria di configurazione 8 byte
numero dei cicli di lettura / con temperatura ambiente < 40°C / max.	1E+14
numero dei cicli di scrittura / con temperatura ambiente < 40°C / max.	100000
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	TI Tag-it HFI

dati meccanici

materiale	Plastica PVC laminata
colore	bianco
distanza di fissaggio / riferita a superficie metallica / consigliato / min.	25 mm

condizioni ambientali

temperatura ambiente	
<ul style="list-style-type: none"> • durante l'accesso in scrittura/lettura • all'esterno del campo di scrittura/lettura • durante l'immagazzinaggio 	-20 ... +60 °C
grado di protezione IP	IP67
resistenza agli urti	secondo DIN EN 60721-3-7 Classe 7 M3
resistenza a sollecitazione meccanica	Resistenza a urti e vibrazioni secondo ISO 10373 / ISO 7810, sollecitazione di torsione e flessione secondo ISO 10373 / ISO 7816-1

forma costruttiva, dimensioni e pesi

larghezza	54 mm
-----------	-------

altezza	0,8 mm
profondità	85 mm
peso netto	5 g
tipo di fissaggio	incollaggio, tasca di fissaggio (vedi Accessori)

caratteristiche del prodotto, funzioni del prodotto, parti integranti del prodotto / generiche

caratteristica del prodotto	
<ul style="list-style-type: none"> • idoneità alla stampa 	Si
metodo di stampa	stampabile su entrambi i lati

norme, specifiche, omologazioni

certificato di idoneità	
<ul style="list-style-type: none"> • IECEx 	No
MTBF	228 a

accessori

accessori	Tasca di fissaggio, supporto, distanziatore
-----------	---

ulteriori informazioni / links Internet

link Internet	
<ul style="list-style-type: none"> • alla pagina web: supporto per la scelta TIA Selection Tool • alla pagina web: sistemi di identificazione e localizzazione • alla pagina web: SiePortal • alla pagina web: Banca dati di immagini • alla pagina web: Download Manager CAx • alla pagina web: Industry Online Support 	https://www.siemens.com/tstcloud https://www.siemens.com/ident https://sieportal.siemens.com/ https://www.automation.siemens.com/bilddb https://www.siemens.com/cax https://support.industry.siemens.com

avvertenze di security

avvertenze di security	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)
------------------------	--

Approvazioni / Certificati

General Product Approval



[China RoHS](#)

[Miscellaneous](#)

General Product Approval	EMV
--------------------------	-----

[Manufacturer Declaration](#)



Ultima modifica:

07/01/2026