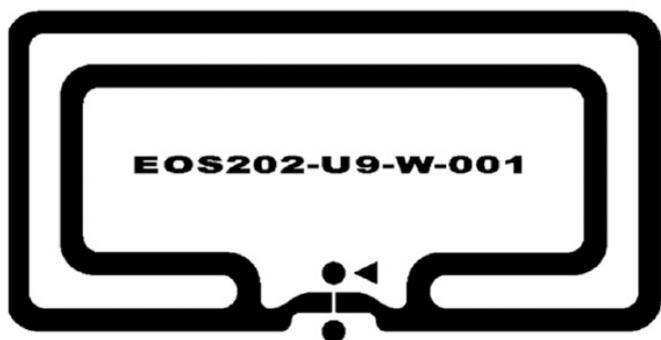


Componente Tageos EOS-202 U9 RFID

Componente speciale Zebra-Certified RFID

I componenti RFID sono essenziali per garantire la visibilità in tempo reale necessaria per razionalizzare le attività, tracciare e identificare le risorse, ottimizzarne l'impiego e limitare al massimo gli errori nei dati che le riguardano. I componenti certificati Zebra offrono prestazioni eccellenti, garantendo la massima efficienza di codificazione e lettura per un'applicazione ROI massimizzata e un'ottima esperienza utente. Questo componente speciale Tageos EOS-202 U9 è progettato per le applicazioni di monitoraggio farmaceutico a livello di articolo che richiedono un fattore di forma estremamente ridotto. Il componente è progettato per funzionare bene su fiale di vetro e siringhe di plastica/COC con superfici curve. Testato per prestazioni ottimali con le stampanti Zebra e i lettori RFID, il componente Tageos EOS-202 U9 vi permette di massimizzare i benefici degli RFID per l'identificazione di piccoli articoli.



Componente piccolo progettato per fiale in vetro

Il Tageos EOS-202 U9 è un componente sofisticato estremamente piccolo. Con una dimensione di soli 20 x 10 mm vanta distanze di lettura fino a 4 m, rendendolo un'ottima opzione per il monitoraggio degli articoli farmaceutici. Questo componente soddisfa le specifiche ARC S per le applicazioni di etichettatura DOSE ID.

Certificazione Zebra per un'eccezionale e costante qualità

I componenti certificati Zebra sono stati pre-testati per garantire le migliori prestazioni del settore e una bassa incidenza di stampe nulle. Le prestazioni del raggio di lettura sono state testate su diversi tipi di superfici, utilizzando le apparecchiature del settore standard Voyantic Tagformance.

Presentano i chip più evoluti per supportare una varietà di applicazioni con diversi requisiti. La posizione del componente è stata testata su stampanti industriali, desktop e portatili per garantire una codificazione affidabile. Zebra possiede certificazione ISO 9001 e utilizza procedimenti di qualità per ridurre istanze di codifica errate. Inoltre, manteniamo una coerenza nel materiale termico impiegato da un ordine all'altro per assicurare una stampa uniforme e di qualità.

Competenza ineguagliabile in RFID

Zebra è il vostro esperto di fiducia per l'ambito RFID. Offriamo soluzioni RFID end-to-end, compresi materiali di consumo RFID pretestati, creati con i materiali e gli adesivi adatti, oltre ai componenti e ai chip dalle più alte prestazioni, personalizzati per le vostre applicazioni. Zebra svolge un ruolo centrale nella sperimentazione delle tecnologie RFID e nella definizione di standard globali dalla metà degli anni '90, quando comparvero le prime etichette intelligenti. Zebra è stato riconosciuto come marca numero uno in ambito RFID dal rapporto 2018 del leader media a livello RFID noto come RFID Journal's Brand Report. Inoltre possediamo più di 575 brevetti RFID oltre a varie "prime" del settore in ambito RFID.

Zebra ZipShip — disponibili a magazzino per spedizione immediata

Avete bisogno di una soluzione RFID urgente? Questo componente è disponibile a magazzino e per spedizione immediata come parte del programma ZipShip. Spedizione rapida con ordine minimo di una sola scatola.

Abilitate il tracciamento dei prodotti farmaceutici con il Tageos EOS-202.

Per maggiori informazioni, visitare il sito www.zebra.com/it/rfidlabels

Specifiche

Informazioni tecniche

Chip	UCODE 9
Memoria EPC	96 bit
Memoria utente	N/D
TID	96 bit chiuso in fabbrica (48 bit unico)
Sensibilità di lettura	-24 dBm
Sensibilità di scrittura	-22 dBm
RFID Standards	ePC Gen2v2
Raggio di lettura	Fino a 20 m a seconda della frequenza e del substrato

Raggio di lettura teorico: ETSI (865-868 MHz)¹

Aria	0,1 m
Cartone	0,2 m
Fibra di vetro	0,3 m
Vetro	1,7 m
PTFE	0,2 m
Poliacetile	0,2 m
PVC	0,2 m
Gomma	1,7 m

Raggio di lettura teorico: FCC (902-928 MHz)¹

Aria	0,1 m
Cartone	0,4 m
Fibra di vetro	1,7 m
Vetro	3,9 m
PTFE	0,7 m
Poliacetile	1,0 m
PVC	1,0 m
Gomma	3,9 m

Prestazioni e idoneità del prodotto

Temperatura di esercizio	Da -40 a +85 °C (da -40 a +185 °F)
--------------------------	------------------------------------

Test e conformità

Tutti i componenti certificati da Zebra sono stati pre-testati con le stampanti e i lettori Zebra.

Test del materiale nell'uso finale

Le informazioni contenute in questo documento vanno usate solamente come linea guida e non vanno intese come specifiche per l'uso. Tutti gli acquirenti dei prodotti Zebra saranno gli unici responsabili di stabilire se il prodotto è conforme o meno ai requisiti del proprio uso specifico.

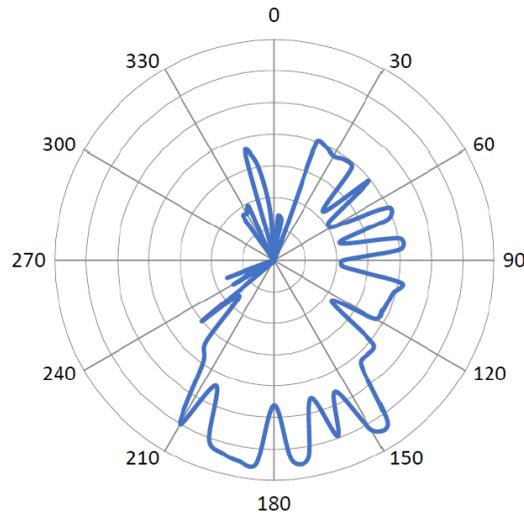
Note a piè di pagina

¹I dati teorici riguardo il raggio di lettura sono intesi a scopo orientativo. La reale prestazione dipenderà dalla vostra applicazione e dall'ambiente. Si consiglia di effettuare un test.

Andamento della radiazione

**Il raggio di lettura si riduce del 12% rispetto al valore massimo quando il componente è perpendicolare (90° e 270°) all'antenna di lettura. Per scoprire di più sull'andamento della radiazione visitare il sito

www.zebra.com/it/rfidlabels



Mercati e applicazioni

Retail

- Cosmetici a livello di articolo

Sanità

- Monitoraggio farmaceutico a livello di articolo



Nord America e sede centrale
+1 800 423 0442
inquiry4@zebra.com

Sede Asia-Pacifico
+65 6858 0722
contact.apac@zebra.com

Sede EMEA
zebra.com/locations
contact.emea@zebra.com

Sede America Latina
+1 847 955 2283
la.contactme@zebra.com