



Il sistema QUARTZ RFID riduce il prelievo non autorizzato di articoli librari rilevando i tag RFID in qualsiasi orientamento.

Con la sua lastra in plexiglass trasparente a nucleo solido in combinazione con una robusta struttura della base verniciata a polvere in acciaio inossidabile – il SISTEMA QUARTZ RFID è la soluzione perfetta per una biblioteca moderna

Specifiche tecniche:

Rilevamento:

Dipende dalle dimensioni e dal tipo di tag HF:

- Larghezza Sistema 2 ad una corsia: fino a 1,40 mt.
- Larghezza Sistema 3 a doppia corsia: fino a 2,80 mt.

*il rilevamento degli articoli dipende da fattori ambientali e dal tipo e dalla dimensione dell'etichetta. La portata e le velocità di rilevamento saranno sempre ridotte per i supporti CD/DVD che contengono elementi metallici. Le biblioteche che desiderano avvicinarsi il più possibile ad un rilevamento del 100% dovrebbero considerare una distanza inferiore tra i varchi.

Caratteristiche:

- Configurazione completamente digitale (DSP)
- Allarme visivo e audio
- Tecnologia avanzata radio frequenza (RFID)
- Manutenzione da remoto
- Sicuro con materiale multimediale magnetico
- Possibili soluzioni varchi multipli

Specifiche RFID:

- Frequenza operativa: 13,56 MHz.
- Potenza di trasmissione: 3W
- Tags supportate: ISO 15693, NXP SLI, NXP SLI-X and NXP SLI-X2

Certificazioni: CE/EMC

Option: Contapersone bi-direzionale con display

Interfaccia: strumento CAN, Ethernet (TCP/IP) via USB/Ethernet a CAN bridge (opzionale)

Dimensioni:

Antenna: 657,5x15x1731mm (LxPxH)

Base: 709x96x10mm (LxPxH)

Materiale:

Pannello: plexiglass PMMA 15 mm, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, trasmissione luce 92%.

Base: Verniciata a polvere acciaio inossidabile

Peso: 22 Kg.

