



bibliotheca RFID tag™ range

RFID-etiketter med hög kvalitet och garanti

Den viktigaste komponenten i alla RFID-system är etiketten; utan den kan inte resten av systemet fungera. Det är därför viktigt att de etiketter du använder är fullständigt tillförlitliga och lämpliga för ändamålet. Alla RFID-etiketter följer standarderna ISO 18000-3 och ISO 15693 radiogränssnittprotokoll och SLI-X-chip kan lagra data enligt industristandardformatet ISO 28560. Dessutom omfattas alla etiketter i vårt sortiment av en 50-årig garanti, eller 100 000 läs-/skrivprocesser. Alla produkter kan läsa flera taggar och datamodeller, så länge de är ISOkompatibla.

Prestandagaranti

Alla RFID label-produkter måste klara ett accelererat ålderstest vid 85°C och 85 % luftfuktighet som pågår i 15 veckor och inkluderar prestandatest. Hela vårt utbud av RFID Label-produkter omfattas av en garanti som gäller under hela livstiden för den produkt de är fästa vid, under förutsättning att de hanteras enligt våra rekommendationer.

Om en RFID-etikett mot förmodan skulle

visa sig vara defekt, skickar vi en gratis ersättningsetikett.

Specialanpassade utskriftstjänster

Vi erbjuder specialanpassade grafiska alternativ med bibliotekets logotyp, streckkod eller annan information på skrivbara RFID-etiketter. Trycket erbjuds antingen i svart eller i upp till fyra färger och levereras till biblioteket, klart att fästas på materialet.

bibliotheca RFID tag range

	Användning	Storlek	Material
 RFID label 100	Böcker och tidskrifter	50 x 50 mm	Genomskinlig etikett
 RFID label 110	Böcker och tidskrifter	50 x 50 mm	Vitt etikettpapper (kan skrivas ut)
 RFID label 200	Böcker och tidskrifter	49 x 81 mm	Vitt etikettpapper (kan skrivas ut)
 RFID label 300	CD-skivor	Ø 40 mm	Vitt etikettpapper (kan skrivas ut)
 RFID label 310	Cd och dvd	Ø 116 mm	Genomskinlig etikett

bibliotheca RFID tag range

Specifikationer: RFID tag range

Standarder:	ISO 18000–3, ISO 15693, ISO 28560-1, CE, IS10716 och ISO 9706 från TÜV SÜD PSB
Driffrekvens:	13,56 MHz
Tjocklek:	0,4 mm
Minne:	0,5 - 2,5 kb
Antal skrivningar:	100 000
Datalagring:	50 år
Standardformat:	NXP ICode SLI-X Aluminiumantenn
Driftstemperatur:	-25 °C till 70 °C
Lagringstemperatur:	18 °C till 26 °C
Luffuktighet vid lagring:	50+/-10 % RH, ej kondenserande

Vi erbjuder specialanpassade grafiska alternativ med bibliotekets logotyp, streckkod eller annan information på printbara RFID label-taggar. Trycket erbjuds antingen i svart eller i upp till fyra färger och levereras till biblioteket, klart att fästas på materialet.

Vi avser att informationen i databladet ska vara korrekt vid publiceringstidpunkten, men det förekommer att specifikationer och funktioner ändras över tid. bibliotheca kan därför inte hållas ansvarigt för att informationen i detta dokument är korrekt.

 **bibliotheca**[®]
transforming libraries