

Produktinformation kontaktlose Karte CD-UHF und CD-UHF Twin HF

Eigenschaft	Ausführung UHF Karte*	Ausführung UHF Twin HF Karte*
Material	Hochtemperaturmodifiziertes PVC	Hochtemperaturmodifiziertes PVC
Farbe	weiß, hochdeckend	weiß, hochdeckend
Oberfläche	40 µm PVC Overlay	40 µm PVC Overlay
Format	ISO 7810 ID-1	ISO 7810 ID-1
Dicke der Karten	0,80 ±0,04 mm	0,80 ±0,04 mm
Dauergebrauchstemperatur	80 °C	80 °C
Wärmestand nach der Freiträgermethode	80 °C	80 °C
Modulbezeichnung HF		C3
Modulbezeichnung UHF	C1	C1
UHF Technologie	Golden Tag Technologie (Spezifikation von NXP)	Golden Tag Technologie (Spezifikation von NXP)
Oberfläche der Karte	glänzend, andere auf Anfrage	glänzend, andere auf Anfrage
Verbindungsverfahren zum HF-Modul		Schweißen
Spulherstellung	Drahtverlegen	Drahtverlegen
Druckausführung für bunte Karten	Offsetdruck mit Overlay	Offsetdruck mit Overlay
Unterschriftenstreifen	transparent geprägt, andere auf Anfrage	transparent geprägt, andere auf Anfrage
Sekundäre Bedruckbarkeit	Thermotransfer- und Dyesublimationsdruck	Thermotransfer- und Dyesublimationsdruck
Beistellungen	ausschließlich gesägte Chips im 8 Zoll Wafer Die Beistellungen von Modulen ist nicht möglich	ausschließlich gesägte Chips im 8 Zoll Wafer Die Beistellungen von Modulen ist nicht möglich
HF Systeme zur Kombination		ISO 14443, bevorzugt NXP und Legic
UHF Systeme / Spezifikation Halbleiter	EPC class1 Gen 2 (z.B. U- Code, Monza 4) Chipspezifikation des Herstellers	EPC class1 Gen 2 (z.B. U- Code, Monza 4) Chipspezifikation des Herstellers

* Mögliche Optionen sind vor allem in Kombination mit anderen Optionen auf Ihre Machbarkeit zu überprüfen und sicherheitshalber nachzufragen.

