

Avec leur facilité d'intégration sur tous types d'appareils, neufs comme existants, nos coupleurs vous apportent une solution rentable et effective

CPL 528



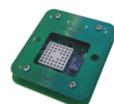
CPL 708



CPL 719



CPL 548 OEM kit



CPL 508



NOTRE GAMME DE COUPLEURS SANS CONTACT EST CONÇUE POUR RÉPONDRE À UNE LARGE GAMME D'APPLICATION SANS-CONTACT.

NOTRE GAMME COMPREND SIX RÉFÉRENCES AVEC KIT DE DEVELOPPEMENT.

SPECIFICATIONS PRODUITS

		CPL528	CPL548 OEM kit	CPL508	CPL108	CPL118	CPL119	
Caractéristiques physiques	Dimensions	103 x 66 x 13 mm	92 x 78 x 18.2 mm	80 x 51.5 x 14.5 mm	69 x 45 x 14 mm	69 x 45 x 14 mm	69 x 45 x 7.4 mm	
	Poids	40g	51g	23g	15g	14g	12g	
	Température (utilisation)	-20 à +60 °C	-25 à +70 °C	-20 à +60 °C	-20 à +70 °C	-20 à +70 °C	-25 à +70 °C	
	Température (stockage)	-40 à +70 °C						
	Humidité	90% sans condensation						
Interface RF	ISO14443 A/B/B', pour Felica® et Mifare® Communication high speed RF : 106 à 848 kb/s pour ISO A/B, 212 à 424 kb/s pour Felica®							
Alimentation	USB puissance 5V 500 mA	Oui	CPL548-UK	CPL508-U	CPL108-F	-	-	
	Alimentation externe 7-30V	Oui	CPL548-SK					
	Alimentation externe 5V	Oui		CPL508-S	CPL108-F & T	CPL118-D	CPL119-D	
Interface utilisateur	LED	4 LEDs vertes pour ANT550	4 LEDs vertes pour ANT548	4 LEDs vertes	1 LED verte 1 LED rouge	-	-	
	Buzzer	Oui pour ANT550	Oui	Oui	-	-	-	
Interface communication	USB full speed: 12 Mb/s	Oui	CPL548-UK	CPL508-U	CPL108-F	-	-	
	RS232C série 115.2 kb/s (9.6 jusqu'à 691kb/s)	Oui	CPL548-SK	CPL508-S	CPL108-F	-	-	
	TTL série 115.2 kb/s (9.6 jusqu'à 691 kb/s)	Oui	-	-	CPL108-T	CPL118-D	CPL119-D	
Système d'exploitation	Windows, Linux, OS X, Android - Emulation série (VCP) pour USB CDC ou PC/SC pour USB CCID							
Cartes compatibles (communes à tous les coupleurs)	ISO14443 A/B/B' ISO 18092 (NFC) Mifare® 1K, 4K, Plus, Ultra Light (& EV1, C), ProX, SmartMX DESFire® 2K, 4K, 8K Calypso Rev 1, Rev 2, Rev 3 (CD97, GTML, GTML2, CT2000, CD21, TanGo) CTS256B, CTS512B, CTM512B, ST SR Family, THTF1064, Atmel, Infineon, NXP, Sony Felica®, STM ICAO, Java Card®, ITSO							
Interface SAM	ISO7816 T=0, T=1, avec PPS jusqu'à 1,2 Mb/s - HSP Innovatron Protocol	4 ports	4 ports	2 ports	1 port	-	-	
Antennes compatibles	Antennes disponibles: ANT400-P, ANT400-E (77 x 51,5 mm) ANT440, ANT440-P, ANT441 (103 x 66 mm) Distante: ANT550 (103 x 86 mm) ANT580 (Ø 174 mm) ANT521 (125 x 91 mm, fenêtrée)	Empilée: ANT440, ANT550 Distante: ANT400-E, ANT441, ANT580, ANT521	Uniquement fourni avec l'antenne ANT548.	Empilée : ANT400-P, ANT440-P Distante: ANT400-E, ANT441, ANT580, ANT521	Intégrée	Intégrée	Intégrée	
Divers	-	-	-	-	TTL et alimentation sur connecteur ZIF	TTL et alimentation sur connecteur ZIF	- TTL et alimentation sur connecteur ZIF - Detection faible puissance de la carte avec seulement 1mA (LPCD) - ISO15693 (Optionnel)	
Standards	RoHS, WHQL	- RCTIF V4 Class A Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	- EMV Level 1 2.3.1 Ready - RCTIF V4 Class A Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	- EMV Level 1 2.3.1 Ready - RCTIF V4 Class A Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	- RCTIF V4 Class B Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	- RCTIF V4 Class B Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	- RCTIF V4 Class B Ready - CEN/TS 16794-2015 Ready	

APPLICATIONS

- Transport public
- Identité
- Fidélité
- Points de vente
- Contrôle d'accès physique
- Contrôle d'accès logique
- Distributeurs de tickets
- Distributeurs de billets
- Péages
- Parking
- Banque