



D6 Epoxy Modules HF

ISO 14443B / 15693-2 Puces RFID Picopass

- Bi protocole
- Mémoire importante
- Sécurité PICOPASS
- Miniature

Article	Code
D6 - PICOPASS 2K - EPOXY	11007
D6 - PICOPASS 32K - EPOXY	11008

* Précisé "S" pour fonction cryptographique



- Industrie
- Logistique, Suivi d'actifs
- Maintenance, MRO
- MES processus industriels
- Santé

Sécurité: ("S" doit être mentionné à la commande)

La technologie de pointe Picopass® cryptographique d'authentification prévient des lectures non autorisés ou de l'altération de la mémoire par des tiers. Elle prévient aussi tout clonage ou simulation.

Une unique clé secrète est utilisée pour chaque application. Egalement, une unique clé secrète est utilisée pour créditer un espace sécurisé de données, et un autre pour le débiter.

Les modules Epoxy PICOPASS® sont une famille de puces à mémoire sans contact compatible avec les standards ISO 14443B et ISO 15693. La construction époxy confère une grande résistance aux environnements et permet l'utilisation sans ou avec packaging.

Caractéristiques

- HF : ISO15693-2 PICOPASS (2K)
ISO15693-2 PICOPASS (32K)

Picopass® 2KS contient 2 Kbits de mémoire non-volatile lecture/écriture. Mémoire incluant un espace personnalisé sécurisé.

Picopass® 32KS contient deux puces picopass® 16KS sur la même puce silicium.

La puce picopass® peut stocker une grande quantité de données, empreintes digitales, biométrique gabarits, signatures, et données enregistrées.

- Mémoire: 100,000 cycle / 10 ans
- Température: -40 °C to +70 °C
- Qualité : 100 % performance testée

Dimensions

D6mm épaisseur : 0.65mm

Puce	Lecture (cm)	Code
PICOPASS 2K	1-3	11007
PICOPASS 32K	1-3	11008

Distributeur - VAR

www.maintag.com

MAINTag, 9 rue française, 75002 Paris

Tel : + 33 (0) 1 40 13 89 60 - Fax : + 33 (0) 1 40 13 02 36

© 2008 MAINTag All right reserved

D6 EPOXY MODULE HF-FR-201109