



HP037 è un hard tag in PVC, materiale termoplastico caratterizzato da flessibilità, duttilità e resistenza alle basse e alte temperature. Di forma rotonda, ha un diametro esterno di 146 mm e interno di 100 mm, con uno spessore di 1,1 mm. È **incollabile alle superfici non metalliche e, su richiesta, a quelle metalliche.**

Disponibile nelle frequenze LF, HF, in bianco, è personalizzabile con logo tramite stampa offset e tampografia, mentre la numerazione è eseguibile con tecnica laser o inkjet.

MERCATI

Grazie al grado **IP67**, l'hard tag HP037 resiste all'acqua, ai fumi e

alla polvere. È indicato per applicazioni nell'ambito **dell'asset management e della gestione dei rifiuti e per l'identificazione dei telefoni cellulari in applicazioni NFC.**



frequenza 125 KHz

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO
EM4200	0 bytes - UID: 8 bytes	ISO 11784 / 11785
T5567 o ATA5577	36 bytes - UID: 8 bytes	ISO 11784 / 11785
5555 o Q5	264 bytes - UID: 8 bytes	ISO 11784 / 11785
EM4550 o TITAN	128 bytes - UID: 8 bytes	ISO 11784 / 11785
HITAG1	256 bytes - UID: 4 bytes	-
HITAG2	32 bytes - UID: 4 bytes	ISO 11784 / 11785
HITAG S 2048	256 bytes - UID: 4 bytes	ISO 11784 / 11785
HITAG S 256	32 bytes - UID: 4 bytes	ISO 11784 / 11785
EM4305	64 bytes - UID: 4 bytes	ISO 11784 / 11785
SIC279	24 bytes - UID: 16 bytes	ISO 11784 / 11785



frequenza 13.56 MHz

Caratteristiche RFID

Chip	Memoria	Standard ISO	Standard NFC
RF81	1024 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
RF08	1024 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
RF005	512 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
RF32	4096 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE 1K CLASSIC EV1	1024 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE 1K CLASSIC EV1 - 7 BYTES	1024 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE 4K CLASSIC EV1	4096 bytes - UID: 4 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
MIFARE ULTRALIGHT EV1-1	48 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
MIFARE ULTRALIGHT EV1-2	128 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
MIFARE ULTRALIGHT C	144 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV1 2K	2048 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV1 4K	4096 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV1 8K	8192 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE LIGHT	640 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE PLUS SE	1024 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443-3	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE PLUS 2K EV2	2048 bytes - UID: 7 bytes	-	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC

MIFARE PLUS 4K EV2	4096 bytes - UID: 7 bytes	-	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
ATC1024-MV110	944 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15694	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
ATC256-MV410	224 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15694	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
ATC4096-MP331	4096 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
CTC4096-MP410	2984 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
CTC4096-MM410	2984 bytes - UID: 7 bytes	ISO 15693 - ISO 14443	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
EM4233	256 bytes - UID: 7 bytes	ISO 15693 - ISO 18000-3	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
ICODE SLIX	112 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
ICODE SLIX2	316 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
ICODE SLIX-S	160 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
ICODE DNA	252 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
MIM1024/PRIME	1024 bytes - UID: 8 bytes	-	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIM256/PRIME	256 bytes - UID: 8 bytes	-	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
NTAG210	48 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
NTAG213	144 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
NTAG215	508 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
NTAG216	888 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
ST25TB512	64 bytes - UID: 8 bytes	ISO 14443 B	Tipo 4 - conforme al tag
ST25TB04K	512 bytes - UID: 8 bytes	ISO 14443 B	Tipo 4 - conforme al tag
ST25TB02K	256 bytes - UID: 8 bytes	ISO 14443 B	Tipo 4 - conforme al tag
TAG-IT 256	32 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
TAG-IT 2K	256 bytes - UID: 8 bytes	ISO 15693	Tipo 5 - conforme al tag
FM11RF08 o F08	0 bytes - UID: 0 bytes	ISO 14443 A	Non supportato dalla maggior parte dei dispositivi NFC
MIFARE DESFIRE EV2 2K	2048 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV2 4K	4096 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV2 8K	8192 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
NTAG212	128 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
NTAG213 TT TAG TAMPER	144 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 2 - conforme al tag
NTAG413 DNA	144 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 - ISO 18092	Tipo 4 - conforme al tag
NTAG424 DNA	207 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV3 2K	2048 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV3 4K	4096 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag
MIFARE DESFIRE EV3 8K	8192 bytes - UID: 7 bytes	ISO 14443 A - ISO 7816-4	Tipo 4 - conforme al tag

Specifiche tecniche

Dove applicarlo	Superfici metalliche (su richiesta) e non metalliche
Grado IP	67
Dimensioni	ø esterno 146 mm e ø interno o foro 100 mm, h 1,1 mm
Materiale	PVC
Metodo di applicazione	Adesivo
Temperatura operativa e di storage	-35°C ~ +75°C

Personalizzazione

Colore	Bianco
Tipo di stampa	Offset, tampografia
Tipo di numerazione	Laser, inkjet