



<p><b>P3 DT</b></p> <p><b>Dual-Frequency</b></p>	<p><b>UHF+NFC</b></p> <p><b>OFF Metal</b></p>	<p>865-868 MHz + 13,56 MHz</p> <p>18000-6C EPC Class 1 Gen2 + 14443A</p>	<p><b>95x36x4</b></p>	<p><b>Viti/Rivetti</b></p>
<p><i>Codice Prodotto</i></p>	<p><i>Utilizzo</i></p>	<p><i>Frequenza e ISO/IEC</i></p>	<p><i>Dimensioni mm.</i></p>	<p><i>Fissaggio</i></p>

Tag RFID Dual-Frequency Serie P3, fissabile con viti/rivetti. RFID transponder doppia-frequenza UHF+NFC, realizzato in plastica rigida molto resistente, disponibile in diverse versioni, utilizzo OFF Metal. All'interno del prodotto sono inseriti 2 tag distinti UHF+NFC che possono avere la stessa codifica elettronica

Label visibile personalizzabile con barcode/QR /Loghi - disponibili imballi speciali anche in kit singolo con etichette adesive con barcode corrispondente al tag.

**Applicazioni tipiche:** 0

**Servizi disponibili:** Codifica chip UHF e NFC corrispondenti, stampa etichetta con loghi, QR, Barcode. Imballi speciali

**Chip Disponibili:** Ucode-8, Monza 6/P - Ntag 213 / 216



**Versioni prodotto disponibili**
**P3 DT-01**

Tag RFID doppia Frequenza UHF+NFC, versione in ABS + Resina PU, utilizzo -40° /+80° C per utilizzi industriali e all'esterno.

**P3 DT-02**

Tag RFID Doppia Frequenza UHF+NFC, realizzato in Nylon FV + Resina PU, utilizzo -40° /+110° C molto resistente per utilizzi industriali e all'esterno.

**P3 DT-11M**

Tag RFID Doppia Frequenza UHF+NFC, realizzato in PP FV + TPE, utilizzo -40° /+100° C molto resistente aggressivi chimici.

**Caratteristiche Tecniche versioni**

Codice Prodotti:	P3 DT-01	P3 DT-02	P3 DT-11M		
Frequenza	865-868 MHz + 13,56 MHz	865-868 MHz + 13,56 MHz	865-868 MHz + 13,56 MHz		
Protocollo ISO UHF	18000-6C Gen2 14443A	18000-6C Gen2 14443A	18000-6C Gen2 14443A		
IC/Chip	Mz6/P + Ntag 213	Mz6/P + Ntag 213	Mz6/P + Ntag 213		
EPC UHF	128 bits	128 bits	129 bits		
User Memory UHF	0 bits	0 bits	0 bits		
UID NFC	7 Byte	7 Byte	7 Byte		
User Memory NFC	144 Byte	144 Byte	144 Byte		
Distanza di lettura (1)	Fino a 4,0 m	Fino a 4,0 m	Fino a 4,0 m		
Chip Opzionali:	Ucode-8, Monza 6/P - Ntag 213 / 216				
Certificazioni Prodotti:	RoHS compliant				

Materiale Housing	ABS + Resina PU	ASA + Resina PU	PP + TPE		
Peso Unit. Grammi	12,0	12,0	12,0		
Colore standard	Grigio medio RAL 7016	Blu Medio RAL 5002	Grigio medio RAL 7016		
IP Class Protezione	IP68	IP68	IP68		
Temp. Operat. C°(2)	-40/+80 C°	-40/+80 C°	-40/+80 C°		
Temp. Max. C° (3)	-40/+80 C°	-40/+80 C°	-40/+95 C°		
Resistenza chimica	<b>A</b>	<b>B</b>			

(1)Reader fisso 2W ERP -(2)Utilizzo in continuo -(3) Per breve tempo

Categoria	Resistenza Chimica Housing
<b>A</b>	RESISTENTE: Acqua, sale, raggi UV (non prolungati), acidi (conc.<10%:cloridrico,solforico,tartarico),basici (conc.<10%:ammoniaca, soda caustica,idr. potassio), Olii minerali.
<b>B</b>	RESISTENTE: Acqua, sale, raggi UV (anche prolungati), acidi (conc.<10%:cloridrico,solforico,tartarico),basici (conc.<10%:ammoniaca, soda caustica,idr. potassio), Olii minerali.
<b>T</b>	
<b>T</b>	

Per verificare la resistenza chimica dei polimeri nel processo consigliamo di eseguire sempre un test preliminare con diversi campioni. Scarica dal ns. sito il documento "RESISTENZA CHIMICA dei POLIMERI" o contatta nostri uffici per maggiori informazioni.