



Wintag.it

IR1 U	UHF ON/OFF Metal	EU 865-868 MHz 18000-6C EPC Class 1 Gen2	116x28x12	Viti/Rivetti
<i>Codice Prodotto</i>	<i>Utilizzo</i>	<i>Frequenza ISO/IEC</i>	<i>Dimensioni mm.</i>	<i>Fissaggio</i>

ON-Metal Rugged Tag UHF, fissabile con viti/rivetti, realizzato in plastica rigida molto resistente, utilizzo ON/OFF Metal. Disponibile in diverse versioni

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

Prodotto molto utilizzato nel settore waste e industriale in generale

Applicazioni tipiche: Assets industriali, applicazioni in Outdoor, Waste management

Servizi disponibili: Codifica chip custom, stampa etichetta in B/N o Colori con QR code/Barcode/loghi, plastiche in diversi colori per MOQ

Chip Disponibili: Ucode-8, Ucode-7XM+



Versioni prodotto disponibili
IR1 U-01R_U8

Tag ON-Metal UHF vers. IR1 U-01R in ABS + Resina PU, molto resistente per usi generici, temperature di utilizzo -40° /+80° C , Utilizzo ON/OFF metal

IR1 U-02R_U8

Tag ON-Metal UHF vers. IR1 U-02R in ASA + Resina PU, molto resistente ai raggi UV, temperature di utilizzo -40° /+80° C , Utilizzo ON/OFF metal

IR1 U-03R_U8

Tag ON-Metal UHF vers. IR1 U-03R in Nylon FV + Resina PU, molto resistente ad urti e aggressivi chimici, temperature di utilizzo -40° /+120° C , Utilizzo ON/OFF metal

Caratteristiche Tecniche versioni

Codice Prodotti:	IR1 U-01R_U8	IR1 U-02R_U8	IR1 U-03R_U8		
Frequenza	EU 865-868 MHz	EU 865-868 MHz	EU 865-868 MHz		
Protocollo ISO	18000-6C Gen2	18000-6C Gen2	18000-6C Gen2		
IC/Chip	Ucode-8	Ucode-8	Ucode-8		
EPC					
User Memory	0 bits	0 bits	0 bits		
Distanza di lettura (1)	Fino a 5,5 m	Fino a 5,5 m	Fino a 5,5 m		
Chip Opzionali:	Ucode-8, Ucode-7XM+				
Certificazioni Prodotti:	RoHS compliant				
Materiale Housing	ABS + Resina PU	ASA + Resina PU	Nylon FV + Resina PU		
Peso Unit. Grammi	25,0	25,0	25,0		
Colore standard	Nero	Blu Medio RAL 5002	Grigio Chiaro RAL 7035		
IP Class Protezione	IP68	IP68	IP68		
Temp. Operat. C°(2)	-40/+85 °C	-40/+85 °C	-40/+85 °C		
Temp. Max. C° (3)	-40/+80 C°	-40/+80 C°	-40/+110 C°		
Resistenza chimica	A	B	C		

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

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

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.