

**Caratteristiche Generali**

- Transponder RFID UHF industriale
- Realizzato in guscio acciaio con riempimento ceramico ad alta temperatura e plastica ad alta temperatura
- Temperatura storage -50 +400°C
- Temperatura picco +400°C per 1 ora
- Resistente alle alte pressioni (30000psi per 30 giorni)
- Protezione IP68, certificato ATEX, certificato RoHS
- Resiste a processi di sabbiatura industriale
- Distanza di lettura fino a 2m
- Adattabile e applicabile su tutte le superfici tra cui plastica, metallo e legno

**Applicazioni**

- ID automatica senza contatto
- Automazione industriale
- Logistica
- Robotica
- Macchine automatiche
- Autenticazione



Transponder UHF industriale, adatto per ambienti ostili e particolarmente gravosi. Può essere usato su metallo o altro supporto. Particolarmente adatto per l'identificazione in campo industriale, in ambienti con alte temperature e soggetti a forti pressioni meccaniche e abrasive.

**Modello 668T400**

**Caratteristiche meccaniche**

Materiale		Acciaio nichelato
Dimensioni	mm	61 x 54 x 17
Tolleranze	mm	+ - 0,2
Temp. Operat.	°C	-50 +85
Temp. Storage	°C	-50 +400 @ 60 min
Protezione		IP68
Distanza typ	m	2
Peso	g	124
Colore		Grigio chiaro
Garanzia	anni	2
Montaggio		Viti, Rivetti, Saldatura

**Caratteristiche chip RFID**

Chip	Monza X 8K
Frequenza	860-960 MHz
Standard	EPC Global Gen2v2
	ISO/IEC 18000-6C
EPC	96 bits
TID	32 bits
USER	8 Kbit
Sensibilita' lettura	> -21 dbm
Sensibilita' scrittura	> -14 dbm
Retenzione dati	> 30 anni
Password	Si

Specifiche soggette a modifiche senza preavviso

v102