



<b>WF N</b>	<b>NFC/HF</b> OFF Metal	<b>13,56 MHz</b> 14443 / 15693	<b>Diverse dimensioni</b>	<b>Graffette/Cucitura</b>
<i>Codice Prodotto</i>	<i>Utilizzo</i>	<i>Frequenza ISO/IEC</i>	<i>Dimensioni mm.</i>	<i>Fissaggio</i>

Tag 13,56 MHz in gomma molto sottile e flessibile, fissabile su tessuti o pelli con graffette /cucitura. Tag resistente a lavaggi e lavorazioni industriali medio aggressive. Disponibile in diverse dimensioni anche customizzate.

Prodotto realizzato in rotoli mono-fila con pre-fustellatura per distacco a strappo del singolo tag

**Applicazioni tipiche:** Tag cucito su capi di abbigliamento, tessuti o pelli. Resistente alle lavorazioni industriali

**Servizi disponibili:** Stampa label + Codifica chip custom

**Chip Disponibili:** Ntag 213, Ntag 216



Versioni prodotto disponibili

- WFN-6525D\_N13** Flexytag NFC Iso 14443A, dimensioni mm. 65x25
- WFN-4525D\_N13** Flexytag NFC Iso 14443A, dimensioni mm. 45x25
- WFH-4525D\_SX** Flexytag HF Iso 15693, dimensioni mm. 45x25

Caratteristiche Tecniche versioni

Codice Prodotti:	WFN-6525D_N13	WFN-4525D_N13	WFH-4525D_SX		
Frequenza	13,56 MHz	13,56 MHz	13,56 MHz		
Protocollo ISO	14443A 1-3 (NFC T2T)	14443A 1-3 (NFC T2T)	15693 /18000-3M1 (NFC T5T)		
IC/Chip	Ntag 213	Ntag 213	ICODE SLIX		
UID	7 Byte	7 Byte	7 Byte		
User Memory	144 Byte	144 Byte	896 bits-112 Byte		
Distanza di lettura (1)	2-5 Cm	2-5 Cm	2-5 Cm		
Chip Opzionali:	Ntag 213, Ntag 216				
Certificazioni Prodotti:	RoHS compliant				
Materiale Housing	Film Poliuretano	Film Poliuretano	Film Poliuretano		
Peso Unit. Grammi	2,0	2,0	2,0		
Colore standard	Trasparente	Trasparente	Trasparente		
IP Class Protezione	IP68	IP68	IP68		
Temp. Operat. C°(2)	-25/+70 °C	-25/+70 °C	-40/+85 °C		
Temp. Max. C° (3)	-40/+110 C°	-40/+110 C°	-40/+110 C°		
Resistenza chimica					

(1)Dipende dal tipo di Smart-phone -(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>C</b>	RESISTENTE: Acqua, sale, raggi UV (non prolungati), acidi (conc.<10%:citrico,tartarico),basici (conc.<10%:ammoniaca, soda caustica,idr. potassio), idrocarburi,Olii minerali.
<b>D</b>	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.