



Auswahl UHF-Transponder, passiv - Teil 1

Klebeetiketten, Palettentransponder

Artikelnummer	ID-RTP C1 253	ID-RTP C1 104	ID-RTP C1 105	ID-RTP C1 126	ID-RTP C1 067	ID-RTP W1-100x40
Besonders geeignet für z.B.	Kunststoffbehälter	nichtmetallische Verpackungen inkl. Glas, Gummi	Reifenproduktion	Metall	Holz, Paletten	Karton, Pappe, Kunststoff
Bauart	Klebeetikett	Klebeetikett	Klebeetikett	Klebeetikett	Steck-Tag	Klebeetikett
Lesereichweite*	4 m	4 m	4 m	8 m	3 m	7 m
Umgebungstemperatur	-35° C...+90° C	-35° C...+85° C	-35° C...+160° C	-35° C...+85° C	-35° C...+85° C	-40° C...+85° C
Schutzart	IP67	./.	./.	IP67	IP67	./.
Speicher	240 bit EPC + 512 bit	240 bit EPC	96 bit EPC	240 bit EPC + 512 bit	240 bit EPC + 512 bit	96 bit EPC
EPC Class 1 Gen 2	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Frequenzband	860 – 960 MHz	860 – 960 MHz	860 – 960 MHz	860 – 960 MHz	865 - 928 MHz	860 – 960 MHz
Werkseitige Programmierung	optional	optional	optional	optional	optional	optional

*ca.-Angabe unter optimalen Bedingungen mit stationärem Reader bei 2 Watt





Auswahl UHF-Transponder, passiv - Teil 2

Hard-Tags für Metalloberflächen

Version: 1103RTPVOD

Artikelnummer	ID-RTP C1 071	ID-RTP C1 068	ID-RTP C1 064	ID-RTP C1 127	ID-RTP C1 167	ID-RTP C1 261
Besonders geeignet für z.B.	Metall	Metall	Metall	Computer, Werkzeuge (indoor)	Computer, entspricht FSTC** (indoor)	Metall
Bauart	Hard-Tag	Hard-Tag	Hard-Tag	Hard-Tag	Hard-Tag	Hard-Tag
Lesereichweite*	6 m	5 m	8 m	3 m auf Metall, sonst 1,5 m	3 m auf Metall, sonst 1,5 m	3 m
Umgebungstemperatur	-55° C...+105° C +125° C für 60 Min.	-35° C...+85° C	-35° C...+85° C	-20° C...+85° C	-20° C...+85° C	-20° C...+80° C
Schutzart	IP68	IP67	IP67	IP67	IP67	IP68
Speicher	240 bit EPC + 512 bit	240 bit EPC + 512 bit	240 bit EPC + 512 bit	96 bit EPC	96 bit EPC	96 bit EPC + 512 bit
EPC Class 1 Gen 2	ja	ja	ja	ja	ja	ja
Frequenzband	865 – 869 MHz	865 – 869 MHz	865 – 869 MHz	865 – 869 MHz	865 – 869 MHz	865 – 869 MHz
Werkseitige Programmierung	optional	optional	optional	optional	serienmäßig***	optional

*ca.-Angabe unter optimalen Bedingungen mit stationärem Reader bei 2 Watt; ** Financial Services Technology Consortium
*** entpr. FTSC, mit 2D-Barcode und Nummernaufdruck

