

SICK.COM



DATASHEET

HF Transponder, Paper label

HF-transponders
RFID-transponders

SICK Sensor Intelligence

RFID-TRANSPONDERS

HF Transponder, Paper label



Afbeelding kan afwijken

BESTELINFORMATIE

Type	Artikelnr.
HF Transponder, Paper label	6087790

Verdere apparaatvarianten en accessoires op www.sick.com/HF-transponders

GEDETAILEERDE TECHNISCHE SPECIFICATIES

KENMERKEN

Productsegment	RFID-transponders, RFID								
Product	HF-transponders								
Toepassingsgebied	Markering van kleine ladingdragers (KLT) en universele opslag- en transportcontainers								
Frequentieband	HF (13,56 MHz)								
Constructie	Rechthoekig								
Materiaal, behuizing	Papier								
Bedrijfsomgevingstemperatuur	-40 °C ... +85 °C ¹⁾								
Opslagtemperatuur	-40 °C ... +85 °C								
Kleur behuizing	Wit								
IC-type	NXP ICODE SLIX								
Opslagcapaciteit	896 Bit (28 x 4 Byte) (User Memory)								
IC-gegevensbewaartijd	< 10 jaren								
Montagewijze	Zelfplakkend								
Afmetingen (b x h x l)	36 mm x 0,42 mm x 18 mm								
Gewicht	+ 1 g								
Leesreikwijdte	<table border="0"> <tbody> <tr> <td>RFH505</td> <td>2 cm ²⁾</td> </tr> <tr> <td>RFH510</td> <td>3,5 cm ²⁾</td> </tr> <tr> <td>RFH515</td> <td>5 cm ²⁾</td> </tr> <tr> <td>RFH620</td> <td>5,5 cm ²⁾</td> </tr> </tbody> </table>	RFH505	2 cm ²⁾	RFH510	3,5 cm ²⁾	RFH515	5 cm ²⁾	RFH620	5,5 cm ²⁾
RFH505	2 cm ²⁾								
RFH510	3,5 cm ²⁾								
RFH515	5 cm ²⁾								
RFH620	5,5 cm ²⁾								

¹⁾ Max. temperatuur waarbij de RFID-transponder in wisselwerking kan zijn met het RFID-schrijf-/leesapparaat.

²⁾ Typische waarde; werkelijke waarde afhankelijk van omgevingsomstandigheden.

RFH630 12 cm²⁾

¹⁾ Max. temperatuur waarbij de RFID-transponder in wisselwerking kan zijn met het RFID-schrijf-/leesapparaat.

²⁾ Typische waarde; werkelijke waarde afhankelijk van omgevingsomstandigheden.

Meer informatie en geschikte accessoires, toepassingsvoorbeelden en downloads zoals CAD-maatmodellen, gebruiksaanwijzingen en software vindt u onder www.sick.com/6087790



SICK IN ÉÉN OOGOPSLAG

SICK is een wereldwijd toonaangevende technologieonderneming voor intelligente sensoroplossingen en geïntegreerde oplossingen in de industriële automatisering. Onze technologieën stellen wereldwijd nieuwe normen en maken uw industriële processen efficiënter, veiliger en duurzamer – zowel in de logistiek als in de productie.

SICK combineert sensorintelligentie met branche-inzicht en gecertificeerde adviesdiensten. Wij bieden u de ideale basis voor schaalbare en op maat gesneden automatiseringsoplossingen en bieden u een toegevoegde waarde over de hele waardescheppingsketen. Onze nauwe samenwerking met onze klanten is meer dan alleen een belofte: samen verbeteren we de productiviteit, verhogen we de kwaliteit, beschermen we de gezondheid en veiligheid en zorgen we voor een duurzame toekomst. Met empathie en vertrouwen.

Met passie en een pioniersgeest ontwikkelt SICK al sinds 1946 innovatieve technologieën. Dankzij een wereldwijd netwerk in ca. 40 landen biedt SICK wereldwijde dekking en is ook altijd aanwezig bij u in de buurt. Het hoofdkantoor van het bedrijf is gevestigd in Waldkirch in de buurt van Freiburg in Duitsland. Onze klanten doen hun voordeel met ons inzicht in lokale en wereldwijde eisen en behoeften, die wij vertalen naar oplossingen op maat.