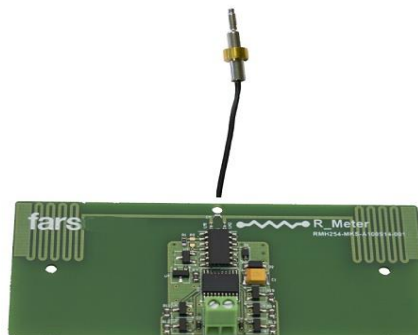
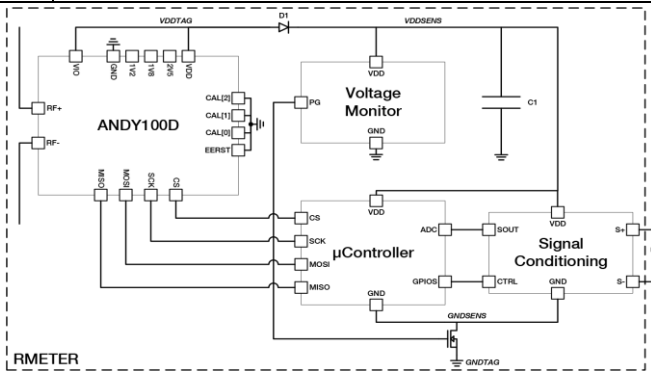
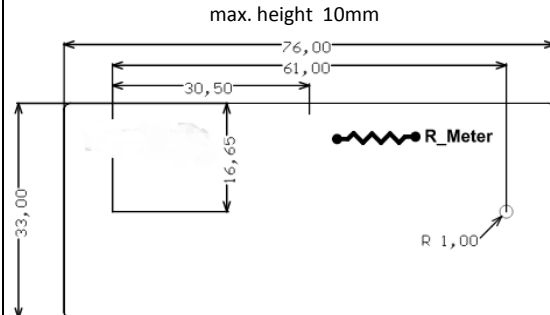


## RF PT TMP79

### UHF passive Tag Temperature Sensor



<b>Produktname</b>	<b>RF PT TMP79</b>
<b>Transponder Spezifikationen</b>	
Betriebstemperatur	-25°C bis 85°C
Temperaturbereich	-25°C bis 105°C
Meßgenauigkeit	± 0.5°C
Antwortzeit bei 63.2%	typically 1,5 sec
Kabellänge Meßspitze	200mm
RF Empfindlichkeit passiv	-4 - 0 db
Blockdiagramm	
<b>868 MHz Spezifikationen</b>	
Betriebs-Frequenz	860MHz-960MHz Betriebsfrequenz
UHF Standard	EPC Class-1 Generation 2
EPC	96 bit EPC
TID	32 bit TID
Allgemeiner Leseabstand	2W ERP bis zu 1,5m
Maße	
Artikel Nr:	<b>RF PT TMP79</b>
<b>Typische Anwendungen:</b>	
Lagerraum/-haus Temperatur-Überwachung	Industriegeräte Temperatur-Überwachung
Überwachung von freieren/leerstehenden Gebäuden	Ungeziefervernichtung Temperatur-Überwachung
Sommer/Winter (Urlaubsgebäuden) Überwachung	Gefrierschrank und Kühler Temperaturüberwachung
Klimageräte Überwachung	Server room Temperatur-Überwachung
Frischhaltetruhen Überwachung	Gewächshaus Temperatur-Überwachung



**Kontakt:**

sales@radioforce.net  
www.radioforce.net