

Ausdruck ist nur zur Information und wird bei Änderung nicht berücksichtigt. This printed copy is for information only and is subject to alteration.



# WIN master

## WIN master

### 860 000 00

(vorläufiges techn. Datenblatt)  
(provisional technical data sheet)

WERMA Signaltechnik  
GmbH + Co. KG  
Dürbheimer Straße 15  
78604 Rietheim-Weilheim  
Phone +49(0)7424 9557-0  
Fax +49(0)7424 9557-44  
info@werma.com

#### Elektrische Daten:

*electrical specification*

ISM Frequenz: 868,0 ... 868,6 MHz  
*ISM frequency*  
Sendeleistung: 10dBm an 50 Ohm  
*Transmitter power*  
HF Übertragungsrate: 38,4 kBit/s  
*HF transfer rate*  
76,8 kBit/s  
Modulationsart: 2-FSK  
*Modulation type*  
Schnittstelle: USB  
*Interface*  
Funkreichweite: max. 300 m  
*Transmission range*  
Betriebsspannung: 5V (USB)  
*operating voltage*  
Einschaltstrom: < 100 mA  
*starting current*  
Stromaufnahme:  $I_{eff} \leq 100 \text{ mA}$   
*current consumption*

#### Mechanische Daten:

*mechanical specification*

Material: ABS, schwarz +  
*material* transparenter Ring  
*ABS, black + transparent ring*  
Temperatur: -20° ... +50 °C  
*temperature*  
Gewicht ca.: 106 g  
*weight approx.*  
Schutzart: IP 20  
*protection rating*

#### Vorschriften:

*regulations*

Die zutreffenden EG-Richtlinien  
werden erfüllt  
*conforms to current*  
EU regulations

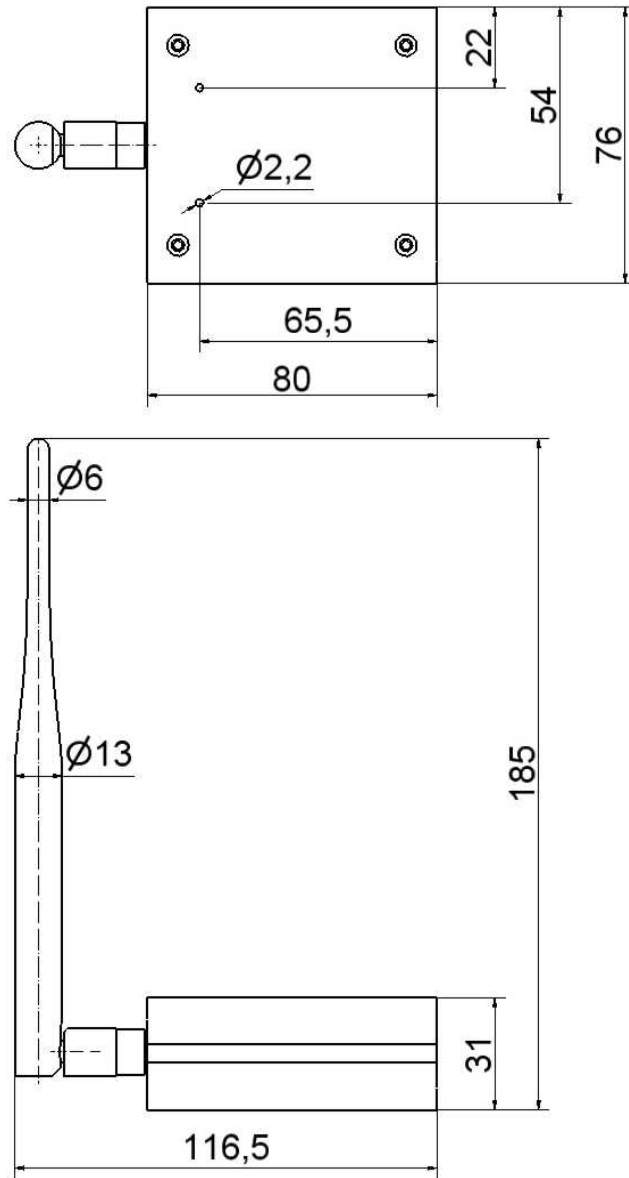
#### Bestell-Nr.:

*order no.:*  
860 000 00

**Hinweis:** Alle Angaben beziehen sich auf  $U_{nenn}$  und Raumtemperatur!

*Note: All electrical and life duration specifications refer to  $U_{nenn}$  and room temperature!*

	Gezeichnet <i>drawn up</i>	Geprüft <i>checked</i>	Freigegeben <i>released</i>	Datenblatt-Nr. <i>data sheet no.</i>
Name <i>name</i>	E. Jennert-Berndt	M. Baumann	C. Höhler	<b>312860006</b>
Datum <i>date</i>	23.08.2010	24.08.2010	31.08.2010	<b>Seite 1 v. 2</b> <i>page 1 of 2</i>



**Hinweis:** Alle Angaben beziehen sich auf  $U_{\text{enn}}$  und Raumtemperatur!  
*Note: All electrical and life duration specifications refer to  $U_{\text{enn}}$  and room temperature!*

Datenblatt-Nr.  
data sheet no.  
312860006

Seite 2 v. 2 page 2 of 2