

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



# Ex-Signalsäule

## Ex Signal tower

### 741 120 55

(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*

Betriebsspannung:  $U_{nenn} = 24V DC$

*operating voltage*

Stromaufnahme:  $I_{eff} = \leq 90mA$

*current consumption*

Einschaltdauer: 100 % ED

*duty cycle* 100 %

Lebensdauer: max. 100.000h

*life duration*

#### Bestell-Nr.:

*order no.:*

741 120 55 24 V DC RD/YE

#### Mechanische Daten:

*mechanical specification*

Material PC/ABS schwarz,

Signalsäule: PC, transparent

*Signal tower* PC/ABS black,

*material* PC transparent

Material Klemmengehäuse: Polyester Schwarz

*material base* Polyester black

Einbaulage: beliebig

*installation position* as required

Zugentlastung: Kabelverschraubung M20

*strain relief* cable gland M20

Gewicht ca.: 690g

*weight approx.*

Temperatur: -20° ... +50 °C

*temperature*

Schutzart: IP65 in montiertem Zustand

*protection rating* IP65 when mounted

Befestigung: Wandmontage

*fixing* Wall mounting

Anschluss: Schraubklemme max. 2,5 mm<sup>2</sup>

*connection* Screw terminal max. 2,5mm<sup>2</sup>

**Vorschriften:** EN 60079-0 :2009

*regulations* EN 60079-7 :2007

EN 60079-11 :2012

EN 60079-18 :2009

**Richtlinie für CE:** 94/9/EG

*CE recommendation* 2004/108/EG

**Prüfzeichen :** Ex / CE

*mark of conformity*

**Kennzeichnung:** II 2G Ex e mb [ib] II C

*product marking* T6 Gb

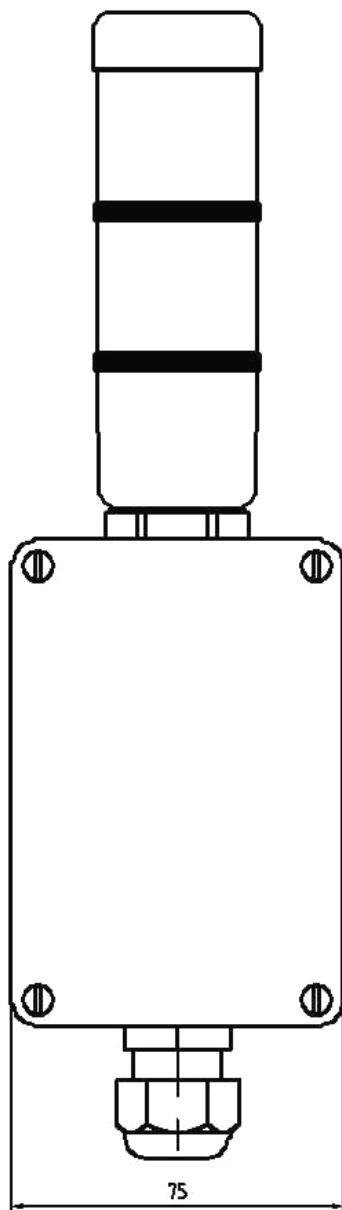
**Zulassung:** PTB 06 ATEX 2005

*approval*

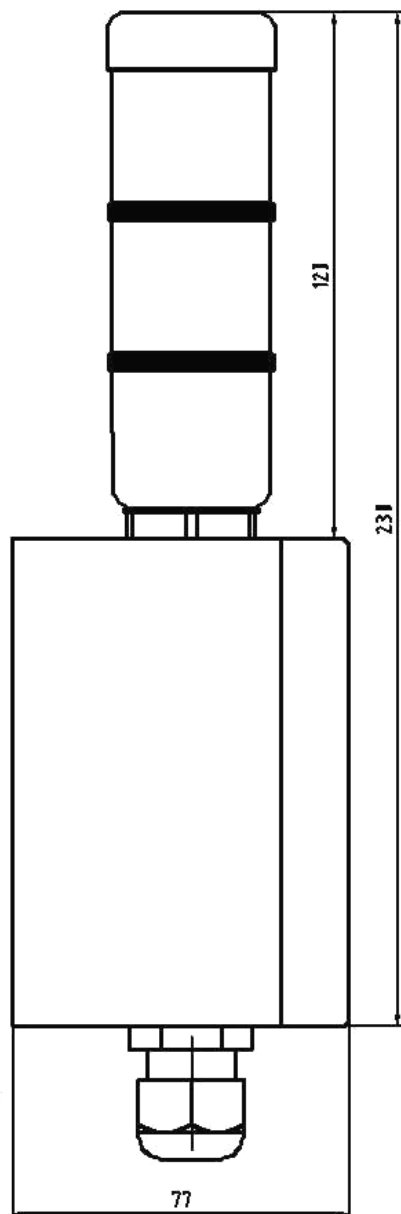
	Angelegt <i>created</i>	Bearbeitet <i>edited</i>	Geprüft <i>checked</i>	Freigegeben <i>approved</i>	Datenblatt-Nr. <i>data sheet no.</i>
Name <i>name</i>	JBE	JBE	Mau	Hö	312.741.002-01
Datum <i>date</i>	25.04.07	24.05.13	24.05.13	27.05.13	

Seite 1 - 2 page 1 - 2

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



Verschraubung M20x1,5 ist im Lieferumfang enthalten!



Datenblatt-Nr.  
data sheet no.  
312.741.002-01

Seite 2 - 2 page 2 - 2