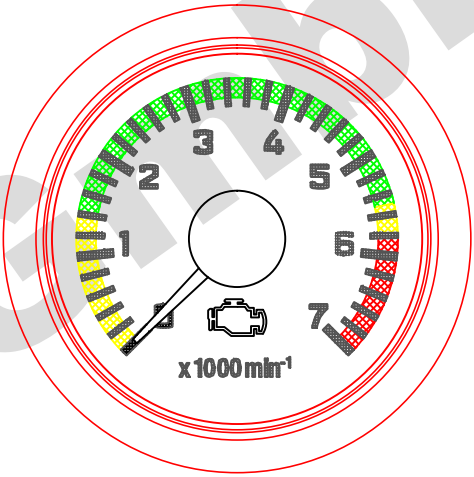
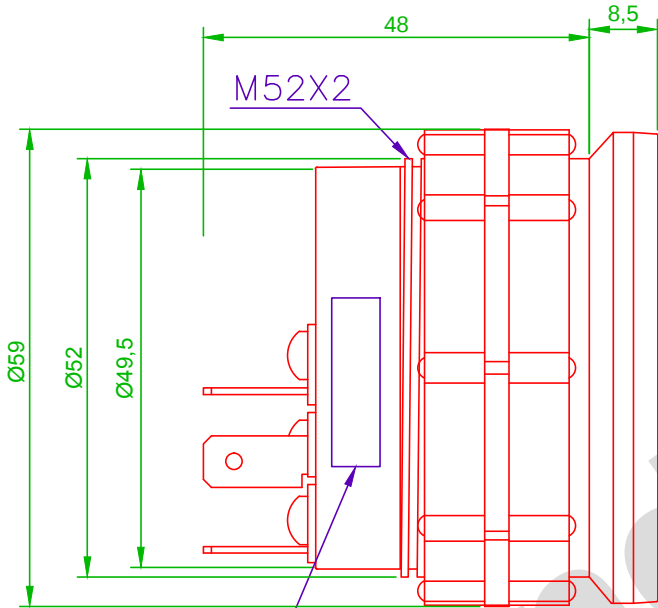
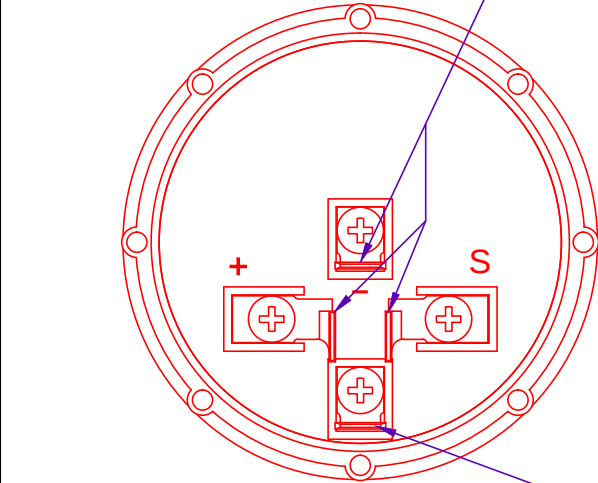


DIN ISO 2178-1c (grob)	
Maß in mm	Toleranz in mm
0,5 bis 3	± 0,2
3 bis 6	± 0,3
6 bis 30	± 0,5
30 bis 120	± 0,8
120 bis 400	± 1,2
400 bis 1000	± 2

ANSCHLUSSSTECKER / CONNECTOR AMP FASTIN/FASTON (180941)
ANSCHLUSS KONTAKTE (6,3x0,8): TERMINALS (6,3x0,8):

(1) (+) PLUS (02) POSITIV
(2) (S) SIGNALEINGANG SIGNAL INPUT
(3) (-) MASSE GROUND



Kennzeichnung
Marking

BELEUCHTUNG (1 - 13,8V DIMMBAR)
ILLUMINATION (1 - 13,8V TO DIM)

FRONTRING
BLENDRING
GLAS
ZEIGER
ZIFFERBLATT

FLACH, SCHWARZ
SCHWARZ MATT RAL9005 DURCHLICHT
PLAN
ROT, NABE KUNSTSTOFF SCHWARZ DURCHLICHT
GRUND SCHWARZ MATT RAL 9005, AUFDRUCK WEISS RAL 9010
BEREICH VON 0 BIS 1400 UND 5500 BIS 5800 GELB RAL 1021
BEREICH VON 1400 BIS 5500 GRÜN RAL6018
BEREICH VON 5800 BIS 7000 ROT RAL2002
DURCHLICHT BELEUCHTET
KUNSTSTOFF KLEMMRING
KUNSTSTOFFRING
10,5 V BIS 15 V
- 25°C BIS +65°C
LED; WEISS
GEHÄUSE IP54. (IEC 60529)
ELEKT. ANSCHLUSS IP00
ROAD TEILENUMMER / SPANNUNG / DATUM
ca. 80g

GEHÄUSE
BEFESTIGUNG
(02) BETRIEBSSPANNUNG
BETRIEBSTEMPERATUR
BELEUCHTUNG
SCHUTZKLASSE

KENNZEICHNUNG
GEWICHT

FRONTRING
ESCUTCHEON
GLASS
POINTER
DIAL FACE

BODY
INSTALLATION
(02) OPERATING VOLTAGE
OPERATING TEMPERATURE
ILLUMINATION
PROTECTION

MARKING
WEIGT

FLAT, BLACK
DULL BLACK BACKLIGHT
FLAT
RED, HUB BLACK PLASTIC NIGHT DESIGN
BACKGROUND DULL BLACK RAL 9005, PRINTING WHITE RAL 9010
RANGE FROM 0 TO 1400 AND 5500 TO 5800 YELLOW RAL 1021
RANGE FROM 1400 TO 5500 GREEN RAL 6018
RANGE FROM 5800 TO 7000 RED RAL 2002
NIGHT DESIGN ILLUMINATED
PLASTIK WHITE
PLASTIK CLAMP RING
10,5 V TO 15 V
- 25°C TO +65°C
LED, WHITE
BODY IP54. (IEC 60529)
ELECTR. CONNECTION IP00
ROAD PARTNUMBER / VOLTAGE / DATE
ca. 80g

SENSOR
MOTOREN

INDUKTIV SENSOR ROTAX MOTOR
ALLE ROTAX FLUGZEUGMOTOREN

SENSOR
ENGINES

INDUCTIVE SENSsor ROTAX ENGINE
ALL ROTAX AIRCRAFT ENGINES

(02)

Werkseinstellung / Factory settings						
Anzeige/Indication Tolerance ±100 rpm	°1000	1800	°3000	5000	°5400	7000
Frequenz/Frequency	17	30	50	83	90	117

° Prüfpunkte
Test bei +20°C±3°C & Up=13,8V±0,1V, positives Rechtecksignal
12Vss, 50% Signal.

° Calibration points
Test at +20°C±3°C & Up=13,8V±0.1V, square wave signal positive
12Vpp, 50% signal.

ROAD			Änd.-Nr./ Rev.-no.	Beschreibung/ Description	Datum/ Date	Name/ Name
	Datum	Name	02	Spannungsbereich, Funktionstabelle	15.03.12	SG
Bearb.	30.09.11	Joachim	01	Gewicht, Anschluss, Farben	30.09.11	AJ
Gepr.	30.09.11	Girrbach	Benennung / Part name:			
Norm	30.05.11	Girrbach				
TOLERANZ/TOLERANCE Bemaßungen ohne Toleranzangaben sind nach DIN ISO 2178-1 ausgeführt. Dimensions without tolerance are according to DIN ISO 2178-1.			Drehzahlmesser RPM - Gauge			
Format/Size: CAD / DIN-A3			Zeichnungs-Nr./Drawing no.: Z30 1048			
Maßstab/Scale: 1:1			Teile-Nr./Part no.: IF61.2B35.2301			
Blatt/Sheet: 1 / 1			Rev. 02			