

## WDG 58R: Montageanleitung Drehgeber,

Assembly instructions shaft encoder, Notice de montage codeur rotatif à arbre plein, Instrucciones de montaje encoder ad albero pieno, istruzioni di montaggio encoders de eje saliente.

	-20 °C ... +80 °C / 1 Vss: -10 °C ... +70 °C	-40 °C ... +80 °C 1 Vss: -30 °C...+80 °C
	(-4 °F ... +176 °F / 1 Vss: 14 °F ... +158 °F)	(-40 °F ... +176 °F / 1 Vss: -22 °F...+176 °F)

**Montage nur qualifiziertes Personal, Assembly only qualified personnel, Montage par qualifié personnel, Montaggio solo personale qualificato, Montaje solamente personal cualificado**

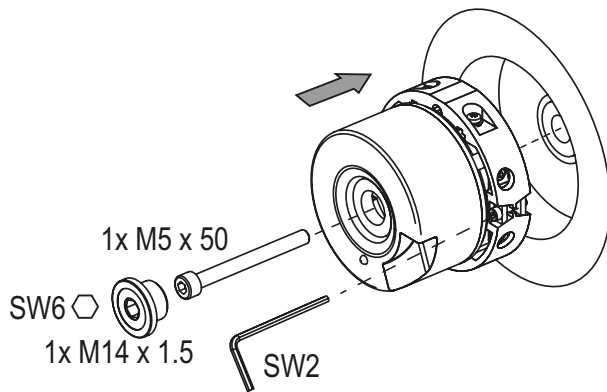
**Sicherheitsmassnahmen/Safety instructions:** Einsatz nur in Industrieumgebung und NICHT im sicherheitsrelevanten Bereich. Only for use in industrial environments and NOT for safety-relevant areas. Utilisation uniquement dans un environnement industriel et PAS dans un domaine lié à la sécurité. Utilicelo sólo en entornos industriales y NO en áreas relevantes para la seguridad. Utilizzare solo in ambienti industriali e NON in aree riguardanti la sicurezza.

**Power supply: Class 2/ LPS only**

DIN EN 100015-1

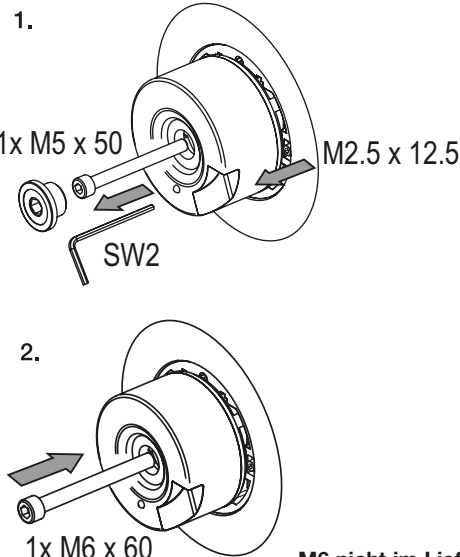
### Montage, Assembly, Montage, Montaje, Montaggio.

58R



	R1	
	R2	
<b>Kabel Ø</b> cable, Câble, Cable, cavo		
6 mm	30 mm	90 mm
<b>Temperatur</b> Temperature, Température, Temperatura, Temperatura	T > -40 °C (-40 °F)	T > -10 °C (-14 °F)

### Demontage, Disassembly, Démontage, Desmontaje, Smontaggio.



**M6 nicht im Lieferumfang enthalten**  
 M6 not included,  
 M6 pas incluse dans la livraison,  
 M6 no incluidos en la entrega,  
 M6 non compreso nella fornitura

Gewinde (8.8) Screw thread, Filet, Rosca, filetto	Empfohlenes Anzugsdrehmoment Recommended starting torque Moment de rotation recommandé appliqué à l'écrou Par de apriete recomendado coppia di spunto consigliata
M2.5	1.5 Nm
M3	1 Nm
M4	2 Nm
M5, M14	3 Nm
M6	6 Nm
<b>Mutter, Screw nut, écrou, Tuerca, dado, M20x1,5</b>	8 Nm

Standard	F <sub>r</sub> max.	F <sub>a</sub> max.
WDG58R	80 N	60 N

