



TDP 0,09 + FSL Kombination / Combination

Analog-Tacho + Drehzahlschalter
Analog-Tacho + Overspeed Switch



TDP 0,09 + FSL

Kombination aus Analog-Tacho mit Drehzahl­schalter (mechanisch) für die Antriebstechnik

Combination of Analog-Tacho with Overspeed Switch (mechanical) for drive technology

Die **LongLife-DC-Tachos TDP 0,09** werden auch als Kombination mit dem mechanischen **Fliehkraftschalter FSL** geliefert.

The **LongLife DC tachogenerators TDP 0,09** are also available in combination with the centrifugal **overspeed switch FSL**.

Diese Kombinationen liefern **analoge** Drehzahl-Signale und lösen bei einer Grenzdrehzahl einen **Schaltvorgang** aus.

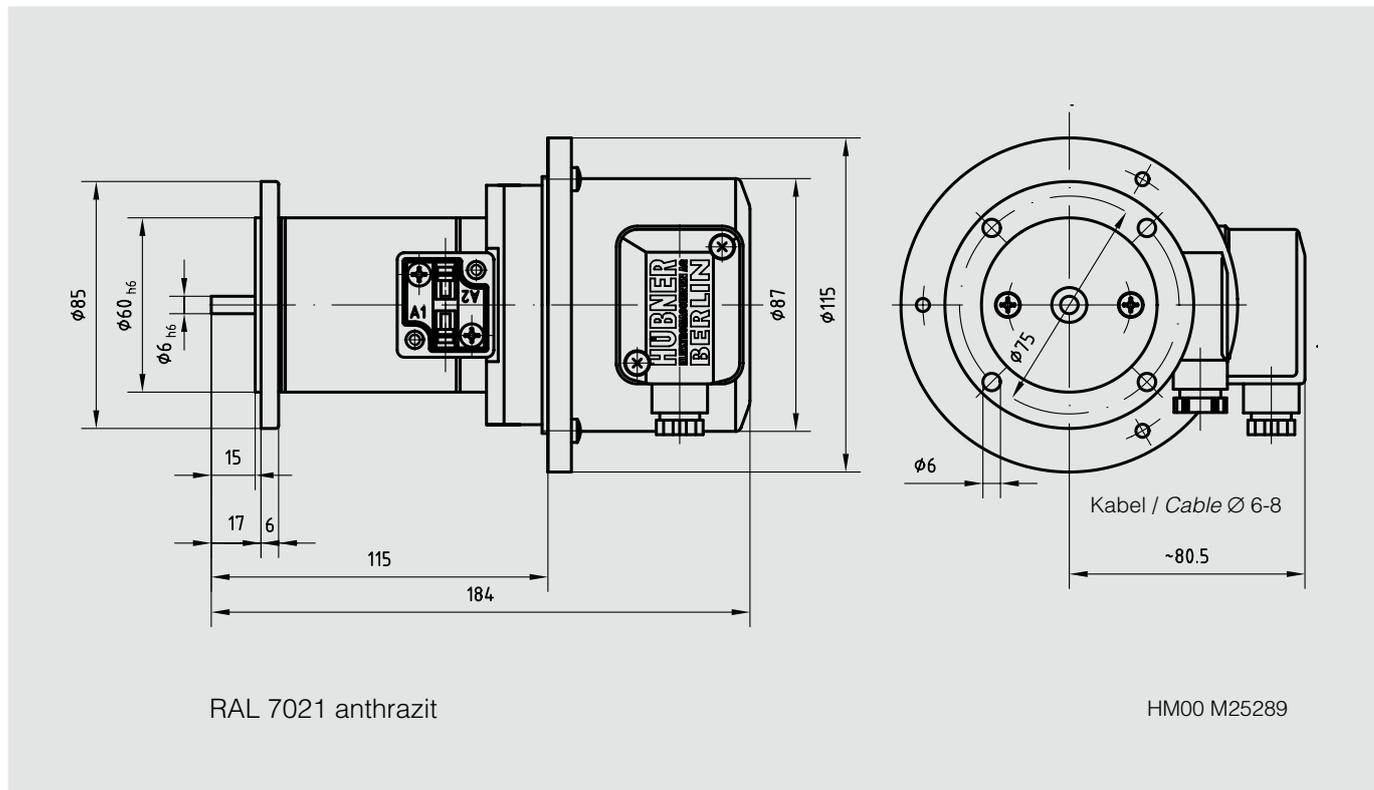
These combinations supply **analog** speed signals and carry out a switching operation at a **preset speed limit**.

Der Rotor des Fliehkraftschalters ist direkt **ohne Kupplung** auf dem zweiten Wellenende des Tachos befestigt.

The rotor of the overspeed switch is directly mounted **without coupling** on the rear shaft of the tachogenerator.

Die Geräte sind im Rahmen der Kugellager-Lebensdauer **wartungsfrei**.

The devices are **maintenance-free** during the life expectancy of the ball bearings.



RAL 7021 anthrazit

HM00 M25289

TDP 0,09	Leerlaufspannung <i>No-load voltage</i>	10 ... 60	$\text{mV}/\text{min}^{-1}$ mV/rpm
FSL (FS 90)	Schalt­drehzahl <i>Switching speed</i>	850 ... 4900	min^{-1} rpm
Die ausführlichen technischen Daten finden Sie in den Datenblättern <i>Detailed technical data can be found in the leaflets</i>		TDP 0,09	FSL 90

Weitere ausführliche Informationen finden Sie als Download unter www.huebner-berlin.de
Additional information can be found in our download section on www.huebner-berlin.de

HÜBNER ELEKTROMASCHINEN GMBH

D-10924 Berlin, PB 61 02 71 · D-10967 Berlin, Planufer 92 b

Tel.: +49 (0)30/69003-0 · Fax: +49 (0)30/69003-104

www.huebner-berlin.de · info@huebner-berlin.de

08.A1

Technische Änderungen vorbehalten.
Technical modifications reserved.