



Betriebstemperatur :  $-40^{\circ}\text{C} \dots +100^{\circ}\text{C}$  an aktiver Fläche (kurzzeitig  $+140^{\circ}\text{C}$ )  
 Impulsfrequenz : 100 bis 10000 Hz  
 Innenwiderstand :  $245 \pm 30$  Ohm bei  $20^{\circ}\text{C}$   
 Isolationswert : 10 MOhm gegen Gehäuse (Prüfspannung 500V)  
 Schwingfestigkeit : 10g bei 40 ... 1000 Hz, unter 40 Hz Amplitude konstant  $\pm 1,6\text{mm}$   
 Gehäuse : Stahl  
 Korrosionsschutz : dickschichtpassiviert DIN 50979 Fe//Zn12/Cn/T0  
 Max. Anzugsmoment : 25Nm  
 elektrischer Anschluß : 2x Fahne 6,3x0,8 DIN 46244<sup>Ⓞ</sup>  
 Schutzart : IP 67 nach DIN 40050 T.9  
 Kennzeichnung : Teilenummer Herstelldatum (MM,JJ), MM-Logo am Sechskant eingeschlagen

Pos.	Ind.	Art der Änderung	Datum	Name
D-E3-8	Ⓞ	Maß geändert	01.12.11	Aug
A6	Ⓞ	Fahne geändert	09.07.12	Aug
D-E3	Ⓞ	Durchmesser geändert	09.07.12	Aug
F5	Ⓞ	Toleranzangabe geändert	09.07.12	Aug

<b>MOTOMETER</b>		Datum	09.02.12
		gez.	Augustin
		gepr.	
		gen.	

für nicht tolerierte Maße gilt DIN ISO 2768 mittel  
Kunden-Nr.

Benennung:  
**Drehzahlgeber**  
induktiv 79,0 mm, M18x1,5

Maßstab - Zeichnung-Nr.  
- 674 004 1042