

Induktive Wegaufnehmer

Differentialtransformatorausführung

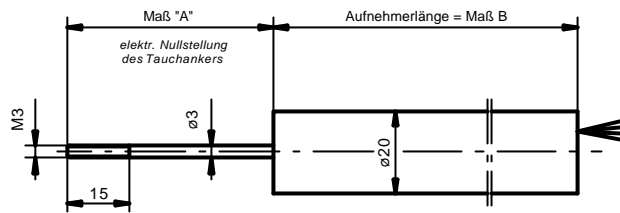
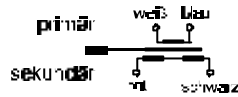
DK

MESSOTRON

Litzenanschluß

Teflonlitze 250 mm lang
Kernkanal durchgängig

Option "/6": 6-Leiter Ausführung

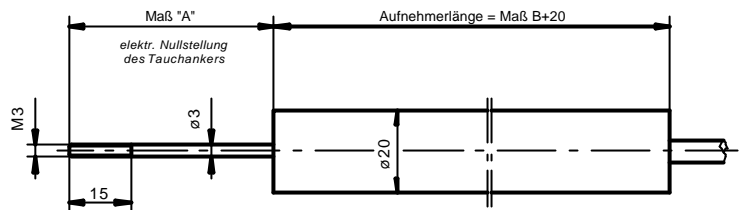
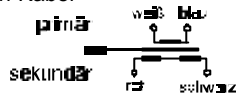


Bestellbeispiel: DK 100 0,5%

axialer Kabelanschluß

PE-Kabel 2,5 m lang; auf Sonderwunsch:
Öl- und temperaturfestes Teflon-Kabel

Kernkanal nicht durchgängig

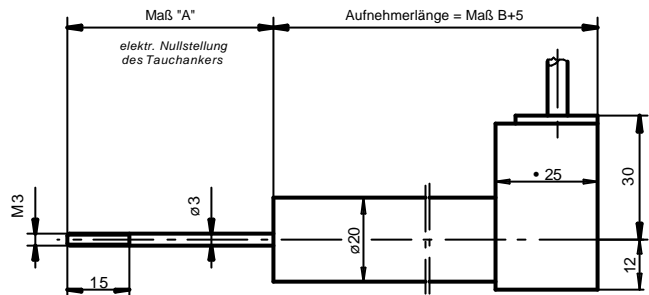
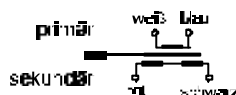


Bestellbeispiel: DK 100 K 0,25%

radialer Kabelanschluß

PE-Kabel 2,5 m lang; auf Sonderwunsch:
Öl- und temperaturfestes Teflon-Kabel

Kernkanal durchgängig

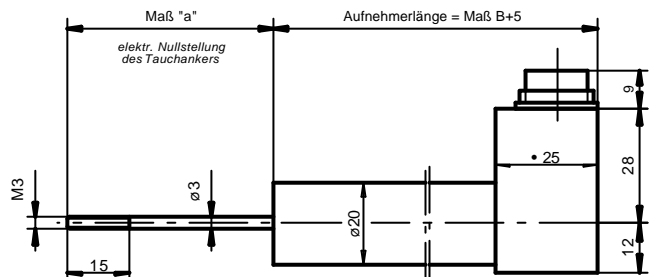
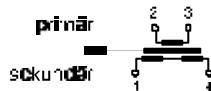


Bestellbeispiel: DK 100 Q 0,5%

radialer Steckeranschluß

Gegenstecker wird mitgeliefert

Kernkanal durchgängig



Bestellbeispiel: DK 100 R 0,25%

		DK 2	DK 5	DK 10	DK 20	DK 25	DK 50	DK 80	DK 100	DK 150	DK 200	DK 250
Nennmeßweg	mm	±1	±2,5	±5	±10	±12,5	±25	±40	±50	±75	±100	±125
Arbeitsspanne	mm	5	10	15	25	35	60	90	110	160	210	260
Maß A	mm	30	40	40	40	40	50	80	100	130	150	180
Maß B	mm	30	45	80	90	120	165	220	255	330	420	510
Aufnehmergewicht (ca.)	g	50	70	120	130	170	230	300	350	460	580	700
Tauchankergewicht (ca.)	g	3	4	6	7	8	10	13	16	20	25	30
Speisespannung (eff.)	bis 5 V											
Trägerfrequenz *)	5 kHz Option: 10 kHz											
Linearitätsfehler *)	±0,5% des Gesamtmeßweges Option: 0,25%											
Temperaturfehler des Nullpunktes	±0,1% / 10K											
Temperaturfehler der Empfindlichkeit	±0,15% / 10K											
Betriebstemperatur *)	-50°C ... +80°C Option: bis 120°C											
Schutzart nach Din 40050	IP 64											

*) Optionen bei Bestellung angeben

MESSOTRON
Hennig GmbH & Co. KG
Industrie-Messtechnik
Friedr.-Ebert-Str. 37, Tel.: (05257) 52331
D-64342 Sochheim Jugenheim

Serie DK
2 ... 250 mm

Maßblatt
27.21.03

Stand 11/01
vorherige Ausgabe: 27.21.02

Bei der äußeren Gestaltung der Wegaufnehmer können wir Ihre Wünsche weitgehend berücksichtigen

Änderungen vorbehalten
09/03