



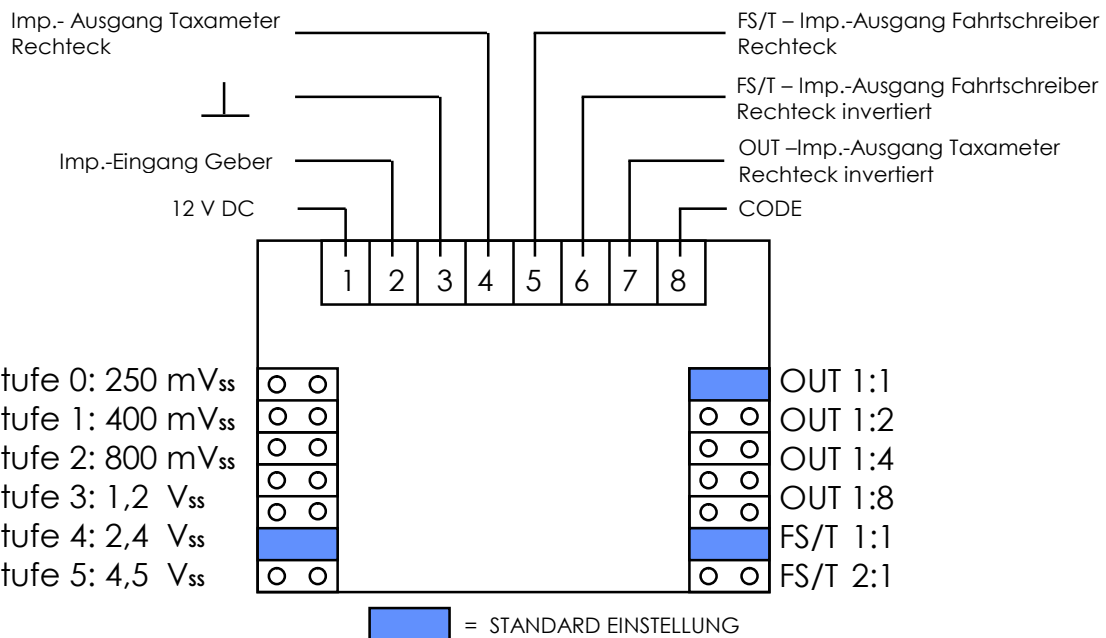
Adapter GEA-008-FSA mit Panzerschlauch



- invertierter Doppelimpuls, Formung, Teilung und Multiplikation
- Sinus-, Rechteck oder induktiver Eingang
- invertierter Rechteckausgang für Tachographen
- 6 wählbare Stufen (250 mV to 4,5 V)
- direkter Anschluß an Tachograph
- kompaktes, einfach zu plombierbares Gehäuse

Technische Daten

Betriebsspannung:	6 – 16 V DC
Stromverbrauch:	6 – 15 mA
Eingangssignal:	Stufe 0 mind. 250 mV _{SS} Stufe 1 mind. 400 mV _{SS} Stufe 2 mind. 800 mV _{SS} Stufe 3 mind. 1,5 V _{SS} Stufe 4 mind. 2,4 V _{SS} Stufe 5 mind. 4,5 V _{SS}
Frequenz:	0 – 1.500 Hz bei Doppelimpuls max. 700 Hz
Taxameterausgang (OUT):	npn, open collector einstellbarer Teiler: 1:1, 1:2, 1:4, 1:8
Fahrtschreiberausgang (FS/T):	Gegentaktausgang invertierender Doppel- impulsausgang wahlweise Impulsverdoppelung (für Fahrzeuge mit Wegdrehzahlen von 100 – 10.000 Impulse/km, nur Frequenzen mit symmetrischem Puls-Pausen-Verhältnis) auch zur Ansteuerung des Tachometers.



Amplituden Adaptation	Stufe 0	Stufe 01	Stufe 2	Stufe 3	Stufe 4	Stufe 5
≥ 10.000 Impulse/Km	250 mV _{SS}	400 mV _{SS}	800 mV _{SS}	1,2 V _{SS}	2,4 V _{SS}	4,9 V _{SS}
≥ 20.000 Impulse/Km	600 mV _{SS}	700 mV _{SS}	900 mV _{SS}	1,4 V _{SS}	2,4 V _{SS}	4,9 V _{SS}
≥ 30.000 Impulse/Km	900 mV _{SS}	1,0 V _{SS}	1,2 V _{SS}	1,6 V _{SS}	2,5 V _{SS}	5,0 V _{SS}
≥ 50.000 Impulse/Km	1,2 V _{SS}	1,2 V _{SS}	1,4 V _{SS}	1,7 V _{SS}	2,6 V _{SS}	5,0 V _{SS}
≥ 60.000 Impulse/Km	1,8 V _{SS}	1,8 V _{SS}	1,9 V _{SS}	2,2 V _{SS}	3,0 V _{SS}	5,2 V _{SS}