

Komplementärwandler

3404706

Signal - Interface

speedsignal GmbH
 Carl-von-Ossietzky-Straße 3
 D-83043 Bad Aibling
 Tel: +498061 / 495180
 Fax: +498061 / 4951810
 info@speedsignal.de
www.speedsignal.de

Signalverstärker & Signalwandler

signal amplifier and converter

- Ideal zur Erzeugung von zwei verschiedenen Geschwindigkeitssignalen aus nur einer Signalquelle
- perfect solution for generating two different speedsignals from only one signal source

Funktionsbeschreibung

functional description

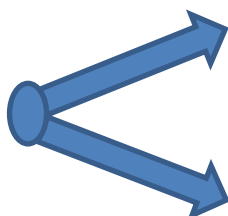
Eingang / input

Eingangssignal / input signal

□□□□

Frequenzbereich / frequency range

1 – 10.000 Hz



Ausgang 1 / output 1

gleich dem Eingangssignal / equal to input signal

□□□□

Ausgang 2 / output 2

komplementär zum Eingangssignal / complementary to input signal

□□□□

Anschlussbelegung 6-poliger Molex-MiniFit Stecker / pin assignment table

Pin	Bezeichnung / wire name	Kabelfarbe / colour of wire	Eingang / Ausgang input / output	Bemerkung / note
1	GND / ground	schwarz / black	Eingang / input	Fahrzeugmasse / ground
2	-	-	-	-
3	Signaleingang signal input	blau / blue	Eingang / input	U _{high} > +3V
4	Spannungsversorgung voltage supply	rot / red	Eingang / input	U _{supply} = +5V...+15V
5	Signalausgang 1 signal output 1	weiß-blau white-blue	Ausgang / output	U _{out1high} = U _{supply}
6	Signalausgang 2 signal output 2	weiß / white	Ausgang / output	U _{out2high} = U _{supply}

Der Artikel besteht aus

components

- Kabelsatz / cable harness
- Interface / interface

