

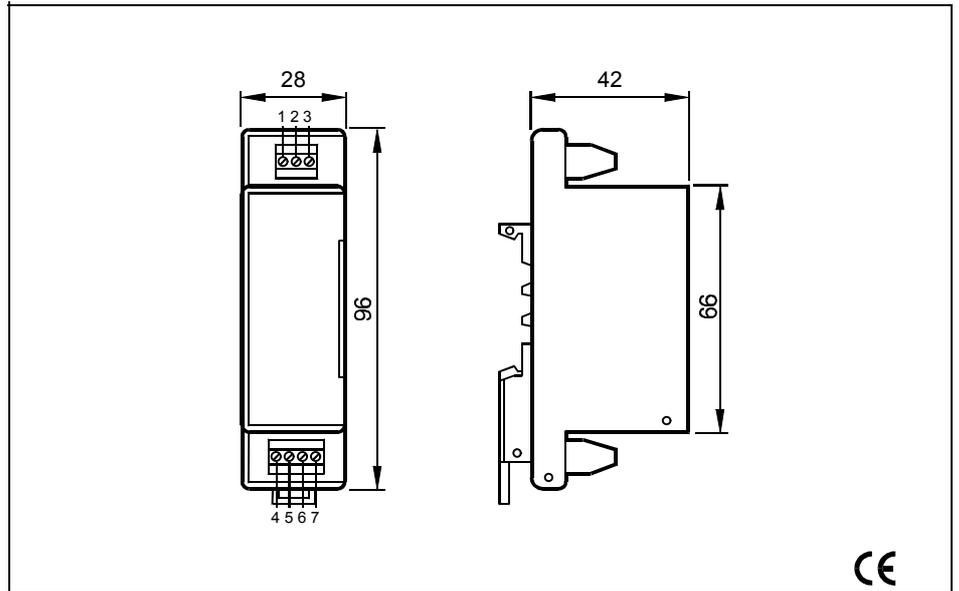


Zubehör

**E80100**

Impulsteiler

Verhältnis  
Eingangs-/Ausgangsimpulse 10:1  
Klemmschienegehäuse



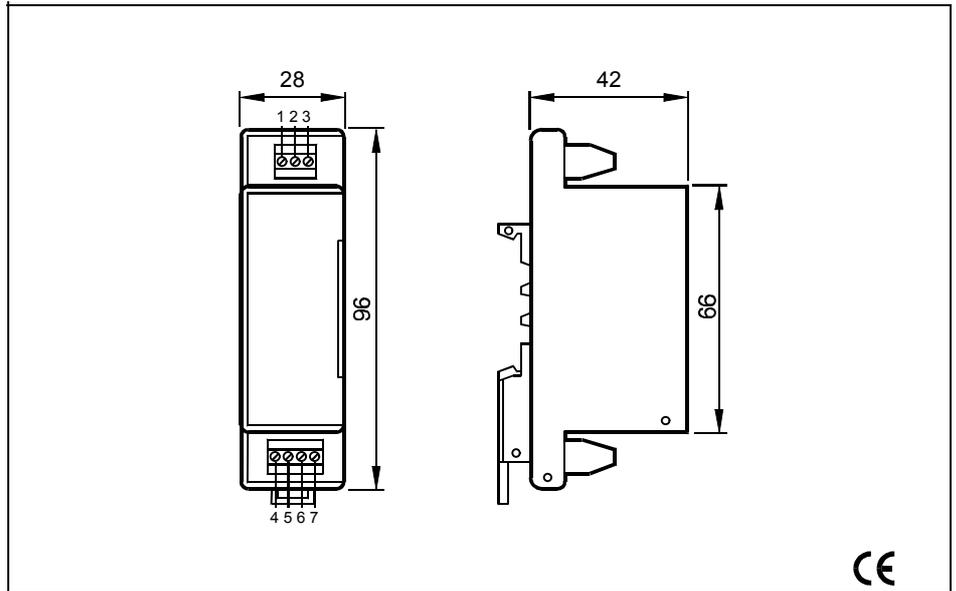
<b>Einsatzbereich</b>	<b>Anpassen schneller Impulsfolgen an die Einstellbereiche der Auswerteelektronik oder an langsame SPS-Eingänge; Mittelwertbildung</b>
Betriebsspannung [V]	24 DC (± 10%)
Stromaufnahme [mA]	< 13
Eingangsspegel	typ. 24 V DC (± 10%)
Ausgangsspegel	typ. 24 V DC (± 10%)
Eingangsfrequenz (max.) [Imp./min]	150000 (2,5 kHz)
Umgebungstemperatur [°C]	-20 ... +70
Gehäusewerkstoffe	Kunststoff
Impulsdiagramm	
Anschlußschema	

Accessories

**E80100**

Pulse divider

Ratio input/output pulse 10:1  
Housing for DIN rail mounting



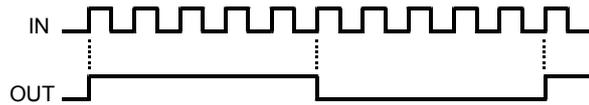
**Application**

Operating voltage	[V]
Current consumption	[mA]
Input level	
Output level	
Input frequency (max.)	[pulses/min]
Operating temperature	[°C]
Housing material	

**adaptation of fast pulse sequences to the setting ranges of the control monitor or slow plc inputs; averaging**

24 DC (± 10%)
< 13
typ. 24 V DC (± 10%)
typ. 24 V DC (± 10%)
150000 (2,5 kHz)
-20 ... +70
plastics

Pulse diagram



Wiring

