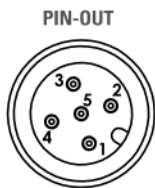
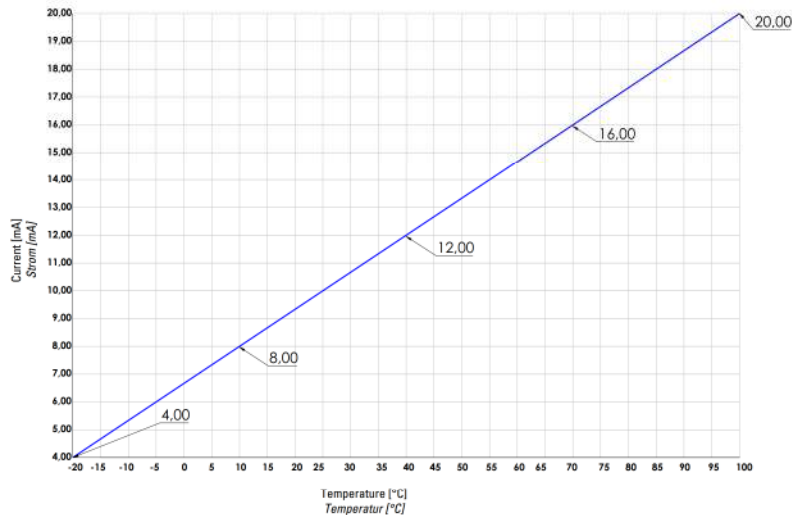


Example of curve PT100 - IEC 751 with 4:20mA output
 BEISPIEL EINER KURVE NPT100 - IEC 751 mit 4:20mA Ausgabe



	ELECTRICAL SPECIFICATIONS	ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN
PIN1	24V±10%	24V±10%
PIN2	Analogue Output 4:20mA	Analogausgang 4:20mA
PIN3	Digital Output 1 : PNP programmable NO/NC Max Load 0.2 A	Digitalausgang 1: PNP programmierbar NO/ NC Max. Last 0.2 A
PIN4	Digital Output 2 : PNP programmable NO/NC Max Load 0.2 A	Digitalausgang 2: PNP programmierbar NO/ NC Max. Last 0.2 A
PIN5	0V - GND	0V - GND

PIN3 and PIN4 outputs, with the associated hysteresis values, are programmable at factory.
 Die Werte der PIN3- und PIN4-Ausgänge und der Hysterese werden werkseitig von Euroswitch programmiert

Output signal	analogic 4-20mA
Supply voltage	8-30V
Case	AISI 316
Working temperature	-20 / +100° C
Protection degree	IP65 / IP67
Electrical connection	M12
Max Torque	50 Nm
Lenghts L2 mm:	85 - 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350

Ausgangssignal	analog 4-20 mA
Versorgungsspannung	8-30V
Gehäuse	AISI 316
Betriebstemperatur	-20 / +100° C
Schutzklasse	IP65 / IP67
Elektrischer Anschluss	M12
Max. Anzugsmoment	50 Nm
Längen L2 mm:	85 - 100 - 150 - 200 - 250 - 300 - 350

For a correct use please refer to page 6 - 8 in the "Temperature sensors" Euroswitch catalogue, edition 2018.
 Für eine ordnungsgemäße Anwendung siehe Seiten 6 - 8 im Euroswitch Katalog „Temperatursensoren“ 2018.

The Company reserves the right to modify the technical features of the products or halt production at any time without notice.
 Das Unternehmen behält sich vor, ohne vorherige Ankündigung technische Änderungen an den Produkten vorzunehmen oder die Produktion einzustellen.