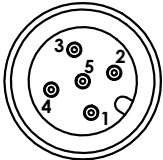


Code Part number
ESL 012 ● ○ E1
● L. ges. 100÷2000 mm in Vielfachen von 50 mm (Für kundenspezifische Versionen setzen Sie sich bitte mit Euroswitch in Verbindung.) L. tot. 100÷2000 mm in multiples of 50 mm (for customized versions contact Euroswitch) ○ Schritt/Auflösung Step/resolution C= 5mm- D=10 mm - V=20 mm - T=30 mm
Die Werte der PIN 3 und 4-Ausgänge und der jeweiligen Hystersen können werkseitig von Euroswitch oder über SCD-Programmierer (siehe S. 149) programmiert werden. Standard setting 2 digital outputs PIN3 T. 80°C - PIN4 L. 100NC Other value digital outputs, with the associated hysteresis, are configurable with SCD 4.0 or by Euroswitch (see page 149)

PIN-OUT



	ELEKTRISCHE SPEZIFIKATIONEN	ELECTRICAL SPECIFICATIONS
PIN1	10÷32 Vdc	10÷32 Vdc
PIN2	Analogausgang 4÷20mA	Analogue Output 4÷20mA
PIN3	Digitalausgang 1: PNP programmierbar NO/NC Max. Last 0,2 A / Level / Temperatur Verzögerungszeit in Sekunden	Digital Output 1 : PNP programmable NO/NC Max Load 0.2 A Level / Temperature Delay time in seconds
PIN4	Digitalausgang 2: PNP programmierbar NO/NC Max. Last 0,2 A Level / Temperatur Verzögerungszeit in Sekunden	Digital Output 2 : PNP programmable NO/NC Max Load 0.2 A Level / Temperature Delay time in seconds
PIN5	OV - GND	OV - GND

Anwendung Use	Industrielle Anwendungen Industrial applications
Flüssigkeiten Fluids	Öl, Kühlschmiermittel auf Wasserbasis, Wasser, Gasöl Oils, water based coolants, water, diesel
Ausgangssignal Output signal	Analog 4-20 mA Analogic 4-20mA
Versorgungsspannung Supply voltage	10÷32 Vdc
Verpolungsschutz Reverse polarity protection	Ja Yes
Gehäuse / Schaft Case / Stem	AISI 316

Schwimmer Float	NBR
O-Ring	NBR
Temp. der Arbeitsumgebung Working temperature ambient	-25 / +60°C
Fluidtemperatur Fluid temperature	-20 / +95°C
Schutzklasse Protection degree	IP65 / IP67
Elektrische Verbindung Electrical connection	M12
Max. Anzugsmoment Max Torque	50 Nm
Spezif. Gewicht d. Flüssigkeit Liquid specific weight	> 0,6