

Fluidcontrolterminal G1/2-75-VST

- tedrive Germany - Spezifikation -

easyjust

Technische Daten

Betriebsdruck max. 1 bar
 Betriebstemperatur max. 80 °C
 Dichte Fluid min. 0,8 kg/dm³

Material

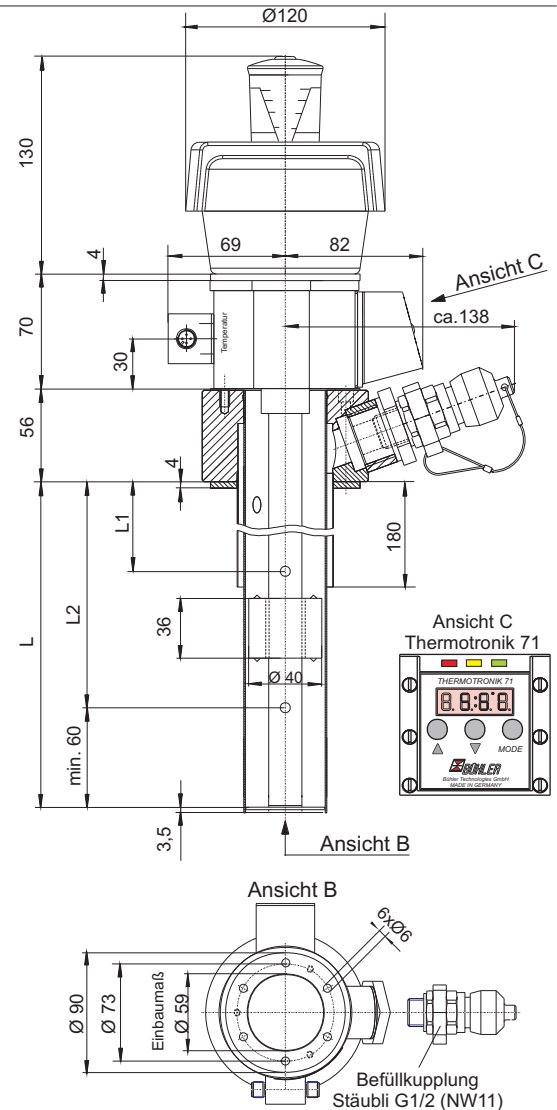
Schwimmer SK 610 Hart-PU
 Schaltrohr MS
 Schwallenschutzrohr MS
 Filtergehäuse PA 12
 Flansch Stahl verzinkt
 Filtertyp Hydac BF P 7 F 3 UBM 0.0

Niveauekontakte

Funktion K101 und K102
 min. Kontaktabstand NC / NO*
 40 mm
 Spannung max. 24 V
 Schaltstrom max. 0,5 A
 Kontaktbelastung max. 10 VA
 * NC = Öffner / NO = Schließer, alle Angaben bei leerem Behälter

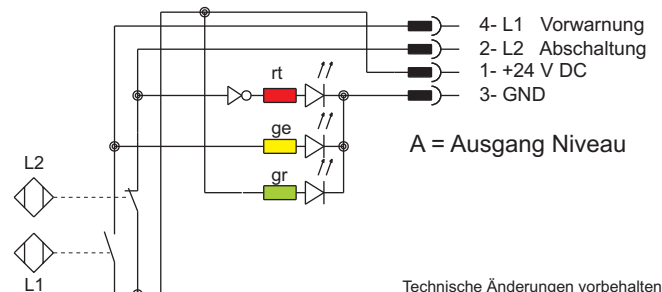
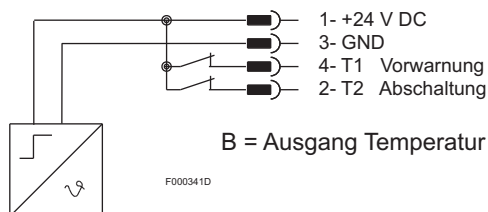
Thermotronik 71

Temperaturanzeigebereich ca. -20 bis +120 °C / 4° bis 248 °F
 Alarmtemperatureinstellbereich 0 bis +99 °C oder 32° bis 178 °F
 Programmierbare Schaltpunkte 2
 Gehäuseausführung PA, IP65
 Anzeige 4 stellige Siebensegment LED-Anzeige, mit drei Leuchtdioden für Statusanzeige Niveau
 Einschaltstromaufnahme ca. 140 mA über 100 ms
 Stromaufnahme im Betrieb ca. 30 - 50 mA
 Versorgungsspannung 24 VDC ±10 %
 Ausgang PNP
 Umgebungstemperatur 0 - 70 °C
 Genauigkeit 1 % vom Anzeigeendwert
 Auflösung 1 °C / 2 °F
 Bedienung über 3 Tasten
 Temperatursensor PT 100



Anschlussbelegung

Normalstellung: Schwimmer oben=Tank voll



Bestellhinweise

FC-T G1/2-75 VST

Artikel-Nr.	Stecker	Display	L =	L1 =	L2 =	T1	T2
1175900501	2xM12	Ja	250mm	120mm NC *	160mm NO *	50°C / NC *	55°C / NC *

*NC=fallend Schließer / NO=fallend Öffner

Zubehör: Art.Nr. 9144050018 Anschlussleitung M12x1 mit Winkelkupplung 5-polig, Länge 3,0m