



ANALÝZA PLYNŮ A KAPALIN

VODIVOST

Kontrolní a snímací jednotky

- Vodivost
- pH / Redox
- O₂ ve vzduchu a kapalinách
- CO / CO₂
- Ruční přístroje



POPIS PRODUKTU

SPECIFIKACE

Elektrické připojení	M12x1, EN 175301-803
Materiál elektrody	EPDM, Grafit, Keramika, PA, PVC, PVDF, Nerez ocel
Rozsah měření	50 μ S až 2000 mS/cm
Teplota média max.	200 °C
Teplota média min.	-10 °C
Tlakový rozsah max.	60 bar
Tlakový rozsah min.	0 bar
Třída krytí	IP65, IP67

Operating data	z- electrode	e- electrode	Process connection	Measuring range	Max. Temperature	Max. Pressure	Page
Display devices							
LF9648	•	•	Clamp terminals	2 S/cm	55 °C	-	3
LF1010	•	•	Clamp terminals	2 S/cm	55 °C	-	5
UNICOM-LF	•	•	Clamp terminals	500 mS/cm	50 °C	-	6
CLM1	•	•	Round plug	500 mS/cm	-	-	7
Conductivity cells							
LF2203	•	•	PVC-U fittings	2 mS/cm	60 °C	16 bar	10
LF2803	•	•	G, HA, R, HA, G, HA, R, HA	100 μ S/cm	60 °C	16 bar	11
LF2813	•	•	G, HA, R, HA, G, HA, R, HA	2 mS/cm	60 °C	16 bar	12
LF2859H1	•	•	G, HA, G, HA, G, HA, G, HA	50 μ S/cm	200 °C	20 bar	13
LF1453 / LF1453	•	•	Clamp	50 μ S/cm	120 °C	16 bar	14
LF1553 / LF2553	•	•	VARIVENT*	50 μ S/cm	120 °C	16 bar	15
LF1653 / LF2653	•	•	G, HA, G, HA	50 μ S/cm	120 °C	16 bar	16
LF6003	•	•	Immersion cell	500 mS/cm	60 °C	10 bar	17
LF3043 / LF4043	•	•	Immersion cell	500 mS/cm	60 °C	-	18
LF3213 / LF4213	•	•	PVC-U fittings	500 mS/cm	60 °C	16 bar	19
LF3433 / LF4433	•	•	Clamp	500 mS/cm	120 °C	16 bar	20
LF3533 / LF4533	•	•	VARIVENT*	500 mS/cm	120 °C	16 bar	21
LF3623 / LF4623	•	•	G, HA, G, HA	500 mS/cm	120 °C	16 bar	22
LF3733 / LF4733	•	•	Milk pipe	500 mS/cm	120 °C	16 bar	23
Accessories							
Connection diagram Terminals B-C, LF1564							4
Connection diagram cells							9

