



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		2-electrode	4-electrode	Process connection	Measuring range	Max. Temperature	Max. Pressure	Page
Device								
Display devices								
LF8648	●	●	●	Clamp terminals	2.5cm	55 °C	-	3
LF7010	●	●	●	Clamp terminals	2.5cm	55 °C	-	5
UNICOM-LF	●	●	●	Clamp terminals	500 mS/cm	50 °C	-	6
GLM1	●	●	●	Round plug	500 mS/cm	-	-	7
Conductivity cells								
LF2203	●	●	●	PVC-U fittings	2 mS/cm	60 °C	16 bar	10
LF2803	●	●	●	G N.A. R N.A. G N.A. R N.A.	100 µS/cm	60 °C	16 bar	11
LF2813	●	●	●	G N.A. R N.A. G N.A. R N.A.	2 mS/cm	60 °C	16 bar	12
LF2850/NT	●	●	●	G N.A. G 1A. G 1 N.A.	50 µS/cm	200 °C	20 bar	13
LF1453 / LF2453	●	●	●	Clamp	50 µS/cm	120 °C	16 bar	14
LF1553 / LF2553	●	●	●	VARIVENT*	50 µS/cm	120 °C	16 bar	15
LF1653 / LF2653	●	●	●	G N.A. G 1A	50 µS/cm	120 °C	16 bar	16
LF8003	●	●	●	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
LF3413 / LF4413	●	●	●	Clamp	500 mS/cm	120 °C	16 bar	20
LF3533 / LF4533	●	●	●	VARIVENT*	500 mS/cm	120 °C	16 bar	21
LF3623 / LF4623	●	●	●	G N.A. G 1A	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.O. LF1564								
Connection diagram cells								

Mistakes reserved, technical specifications subject to change without notice.

