



ANALÝZA PLYNŮ A KAPALIN

PH A REDOX

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	Keramika, PTFE, PVC
Rozsah měření	-1 až 15 pH
Teplota média max.	135 °C
Teplota média min.	-30 °C
Tlakový rozsah max.	10 bar
Tlakový rozsah min.	0 bar
Třída krytí	IP65, IP67

Operation							
Device	Input	Measuring range	Output	Process connection	Operating temperature	Process pressure	Page
Receivers							
pr6648	pH, ORP P110011000	-1...+15 pH, ±1500 mV -40...+160 °C	0/4...20 mA 0/2...10 V DC max.	Terminals	-10...+55 °C	-	3
UNICON pH	pH, ORP P110011000	-1...+15 pH, ±1500 mV -40...+160 °C	4 alarm outputs 4...20 mA 2 alarm outputs	Terminals	-10...+55 °C	-	6
Transmitter							
pr460	pH	-1...+15 pH	-1...+15 pH or 4...20 mA	6 pin round connector	-10...+60 °C	-	8
SPRU	pH	0...14 pH	4...20 mA or 0...10 V DC	WAGO or Cinch connector	0...50 °C	-	9
CRMU	ORP	±2000 mV	4...20 mA or 0...10 V DC	WAGO or Cinch connector	0...50 °C	-	10
Combined Electrodes pH							
RL13pH-00	-	2...13 pH	-	PG13.5	-5...+60 °C	3 bar	11
EGA142-VP	-	0...14 pH	-	PG13.5	-5...+60 °C	6 bar	11
EGA173A-VP	-	0...14 pH	-	PG13.5	-5...+60 °C	6 bar	11
SLR1-120pH1-VP	-	0...14 pH	-	PG13.5	0...135 °C	10 bar	11
AP5-X1G2N1A-00	-	1...12 pH	-	PG13.5	-15...+60 °C	6 bar	11
LS60	-	0...12 pH	-	PG13.5	-20...+60 °C	6 bar	11
Combined electrodes ORP							
RL13pH-00	-	2...13 pH	-	PG13.5	-5...+60 °C	3 bar	12
PS20140-00	-	2...13 pH	-	PG13.5	-5...+100 °C	10 bar	12
Fittings							
EAT200 / EA2200	-	-	-	PVC-U Systems	0...60 °C	16 bar / 22 °C	13
EAT630 / EA2630	-	-	-	G ½, G 1	-10...+120 °C	16 bar	14
EAT1700 / EA2700	-	-	-	Mk pipes DN 11087	-10...+120 °C	16 bar	15
EAT650	-	-	-	G ½, G ¾, G 1	Depending to the sensor	16 bar	16
MA120	-	-	-	G ½	135 °C	10 bar	16
DFD	-	-	-	PG13.5, G ½, G 1	160 °C	10 bar	17
Accessories							
							18

Mistakes reserved, technical specifications subject to change without notice.