



POLYMETRON 9245 Analyzátor sodíku, 1-kanálový, 0,01-10 000 ppb Na

Kat. číslo produktu: 09245=A=0101

ZASTARALÁ POLOŽKA
Tato položka již není dostupná.

Navrhované náhrady:
• LXV526.98.1111A

Monitoring sodíku v ultračisté vodě

Procesní přístroj pro stanovení sodíku, s automatickou kalibrací. Včetně reagentů, sady na údržbu a instalaci a manuálem.

Automatická reaktivace elektrody pro optimální provoz a dobu odezvy

Jednoduchá instalace, obsluha, kalibrace a údržba

Přizpůsobení různým podmínkám

Nízký limit detekce 0,01 ppb

Technické údaje

Acidita:	Méně než 50 ppm (ekvivalent CaCO_3)
Analogové výstupy:	$4 \times (0 \text{ nebo } 4) / 20 \text{ mA}$ [650 Ohmů] / lineární a duální / Smart
Čas odezvy :	180 s ($t = 90\%$)
Displej:	Digitální, $75 \times 75 \text{ mm}$ grafický s LED podsvícením
Evropské směrnice o EMC:	V souladu s EN 61326-1:2006, EN 61010-1:2001
Height (panel):	850 mm
Hmotnost:	Panel: 18 kg; Kryt: 23 kg; Plné zásobníky: 2 kg
Max. koncentrace nerozpuštěných látek ve vzorku:	Méně než 10 ppm, bez oleje, bez maziva. Pro vzorky typu kotelní vody je nutná instalace filtru přibližně 100 μm
Mezinárodní standardy:	Norma U. L. (údaje o GOST Metrology na vyžádání)
Montáž:	Montáž skříně na stěnu
Možnosti komunikace:	Standard (4x 4-20 mA outputs)
Odtok:	Olivka pro 12mm hadici (1/2" vnitřní průměr)
Okolní teplota:	5 - 50 °C
Parametr:	Sodík
Počet kanálů:	1 1-kanálový
Počet relé:	2 programovatelná (koncentrace, teplota, minimální průtok vzorku)
Požadavky na napájení (Hz):	50 - 60 Hz
Požadavky na napájení (V):	100 - 240 V AC

Přítok:	Fitinka pro hadičku s vnějším průměrem 6 mm nebo s vnějším průměrem 1/4" v provedení PE nízké hustoty.
Průtok:	Pro vnější průměr 1/4" v PEHD-PTFE-SS je nutná sada pro imperiální soustavu.
Repeatability with DIPA (within a 10° variation):	0,2–6 bar (3–87 psi), 5 l/h během fáze odběru vzorků
Rozsah měření:	Méně než 0,02 ppb nebo 1,5% naměřené hodnoty podle toho, která hodnota je vyšší, odchylka do 10 °C
Stupeň krytí:	0,01 - 10000 ppb volně programovatelný
Teplota vzorku:	IP 65 (NEMA 4)
	5 - 45°C (41 - 113°F)