

## **ЭСП-01-14 электрод стеклянный промышленный для измерения рН**



ЭСП-01-14 - промышленный электрод общего назначения с высокой стабильностью параметров. Используется при повышенной температуре до 100 °С. Выпускается как с проводом, так и с кабелем (для использования в арматуре с пластмассовыми трубами). Электроды используются для установки в арматуру чувствительных элементов: ДПг-4М, ДМ-5М, АПг-2. АМ-1 и др.

### **Технические характеристики**

Характеристики	Значения
Диапазон измерения рН при 25 °С	от 0 до 14 рН
Температура анализируемой среды	от 25 до 100 °С
Давление анализируемой среды, МПа	от -0,09 до +0,6 МПа
Координаты изопотенциальной точки	рН <sub>i</sub> = 4,25 рН, Е <sub>i</sub> = -25 мВ (шифр 4) рН <sub>i</sub> = 7 рН, Е <sub>i</sub> = -50 мВ (шифр 7) рН <sub>i</sub> = 10 рН, Е <sub>i</sub> = -25 мВ (шифр 10)
Электрическое сопротивление при 20 °С	(500 ± 250) МОм
Индикаторная часть электрода	специальное стекло
Габаритные размеры электрода, не более:	
– диаметр погружной части электрода	12 мм
– длина электрода	155 мм
– выводной проводник, длина	провод или кабель, до 3000 мм
Разъем	наконечник под винт М4
Количество электродов в упаковке, шт.	10

При заказе электродов ЭСП-01-14 необходимо указать обозначение выбранного электрода, шифр координат изопотенциальной точки (4, 7 или 10), длину выводного проводника в см, например, ЭСП-01-14(4) -180, где (4) - шифр координат изопотенциальной точки; 180 - длина провода в см. Если Вам необходим электрод с кабелем, необходимо об этом указать в договоре.