



ЗАКАЗАТЬ

Измеритель сопротивления взрывной цепи ХН2570П предназначен для контроля взрывных цепей и отдельных электродетонаторов при ведении взрывных работ, в том числе в шахтах, опасных по газу и пыли.

Особенности ХН2570П:

- Ударопрочный пластмассовый корпус (ударопрочность 7 Дж).
- Рудничное особовзрывобезопасное исполнение, обеспеченное защитой вида «Искробезопасная электрическая цепь «ia», что наиболее полно обеспечивает безопасность при ведении взрывных работ. Выбор диапазона измерений осуществляется автоматически.
- Автоматический выбор предела измерения.
- Прибор может быть использован для разбраковки детонаторов.

Технические характеристики

Наименование	Значение
Уровень взрывозащиты	PO Ex ia I Ma X
Степень защиты от внешних воздействий	IP54
Диапазон измерений	от 0,5 до 19 999 Ом
Максимальный измерительный ток, не более	3 мА
Длительность цикла измерения, не более	5 с
Предел допускаемого значения относительной погрешности	0,5 + (0,001 Rx/R - 1) %
Напряжение питания	3,6 В (элемент ER14505)
Количество циклов измерения с одним комплектом источников питания, не менее	100 000
Габаритные размеры	116x80x35 мм
Масса	0,22 кг
Условия эксплуатации:	
- температура окружающей среды	-30...+35°C
- относительная влажность окружающего воздуха	до 98% при температуре +35°C

Стандартный комплект поставки:

- ХН2570П измеритель сопротивления взрывной цепи.
- Техническая документация.