

12ГР-41П громкоговоритель пылезащищённый



Громкоговоритель рупорный пылезащищённый 12ГР- 41П ИЦЗ.843.898 предназначен для оповещения и озвучивания в системах производственно-технологической связи и аварийного оповещения в цехах и на открытых площадках металлургического производства, а также карьеров и обогатительных фабрик, где по условиям работы возможно возникновение пыли, ферромагнитных частиц и химически агрессивной среды.

Технические характеристики

Электрические и электроакустические параметры громкоговорителя должны соответствовать нормам, указанным ниже при нормальных климатических условиях.

Характеристики	Значения
Температура окружающего воздуха, °С	25 ± 10
Относительная влажность, %	от 45 до 80
Атмосферное давление, кПа	от 84 до 106,7
Номинальное входное звуковое напряжение, В	120/30/240
Номинальное электрическое сопротивление, Ом	1200/75/4600
Номинальная шумовая мощность, Вт	12
Максимальная шумовая мощность, Вт	18
Эффективный рабочий диапазон частот, ограниченный полем допусков + 6 дБ / - 14 дБ от уровня среднего звукового давления в полосе частот 800-3150 Гц, Гц, не уже	415 - 5300
Уровень характеристической чувствительности в октавной полосе частот 800-3150 Гц, дБ не менее	103
Полный коэффициент гармонических искажений при номинальном входном звуковом напряжении, %, не более, на частотах, Гц:	
– от 630 до 1000	15
– от 1000 до 3000	10
– свыше 3000	7
Степень защиты оболочки	IP67
Климатическое исполнение	УХЛ1 по ГОСТ 15150-69
Масса громкоговорителя	2,9 кг
Драгоценные металлы в рупорном громкоговорителе	отсутствуют
Содержание цветных металлов, кг:	
– латунь	0,00035
– бронза БРОФ6,5	0,00034
– олово	0,00200
– медь	0,66100

В состав комплекта входит:

1) громкоговоритель рупорный 12ГР-41П	1 шт.
2) паспорт	1 шт.
3) упаковка	1 шт. на 1 изделие

