



ЯРОСЛАВСКИЙ ЭЛЕКТРОМЕХАНИЧЕСКИЙ ЗАВОД

СИСТЕМЫ ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ ИЗМЕРИТЕЛЬНЫЕ СВН-100/140



Системы высокого напряжения измерительные СВН-100/140 предназначены для измерения напряжения постоянного тока отрицательной полярности в диапазоне от 30 до 140 кВ и напряжения переменного тока промышленной частоты в диапазоне действующих значений от 30 до 100 кВ.

Область применения лаборатории для проведения испытаний высоковольтных кабелей и другого оборудования в различных отраслях промышленности.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон измерений напряжения постоянного тока, кВ	от 30 до 70 от 60 до 140
Диапазон измерений напряжения переменного тока, кВ	от 30 до 100
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения напряжения постоянного тока, %, не более	± 3,0
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения напряжения переменного тока, %, не более	± 3,0
Входное сопротивление постоянному току ДВН-100, МОм, не менее	170
Напряжение питания устройства УИН, В	220 ± 22
Частота напряжения питания, Гц	50 ± 5
Потребляемая мощность от сети питания, Вт, не более	10
Время установления рабочего режима, с, не более	60
Продолжительность непрерывной работы, ч, не менее	8
Габаритные размеры ДВН-100, мм	высота 965; диаметр 244
Габаритные размеры УИН, мм	290×144×220
Масса ДВН, кг	11,4
Масса УИН, кг	6,8
Климатическое исполнение УХЛ категории размещения 4 по ГОСТ 15150	



Системы СВН-100/140 имеют СВИДЕТЕЛЬСТВО об утверждении типа средств измерений RU.C.34.004A №41509

СВН-100/140 состоит из двух основных блоков:

Устройство измерения напряжения



Делитель высокого напряжения



Запросы направлять по e-mail:
pribor@emzlv.ru ;
salespribor@emzlv.ru
или по тел./факс (4852) 32-69-25;
21-57-54; 32-62-55

ISO 9001:2008

