



- *Размеры для струббок.
- **Размеры обеспеч. инстр.
- Номинальная статическая характеристика элемента чувствительного 500П ГОСТ 6651-2014. Допустимое отклонение от характеристик при нормальных климатических условиях не более $\pm 0,2$ °C ($\pm 0,039$ Ом).
- Намотка платиновой проволоки бифилярная с шагом $0,75$ мм**, направление намотки произвольное.
- Допустимое колебание шага намотки от $0,6$ до $0,76$ мм, при этом расстояние между любыми рядами расположенными витками платиновой проволоки не менее $0,11$ мм.
- Начало намотки и витки проволоки платиновой крепить композицией ОС-52-01 зеленой ПУ 84-725-78.
- Элемент чувствительный до установки наконечников поз.2 и проводов поз.4 старить по режиму:
 а) подъем температуры до (500 ± 10) °C - 2 ч;
 выдержка при (500 ± 10) °C - 2 ч;
 охлаждение при температуре (25 ± 10) °C - 2 ч;
 б) выдержка при (265 ± 10) °C - 1 ч;
 выдержка при (25 ± 10) °C - 1 ч.
- Концы проводов поз.4 зачистить от изоляции на длине $(3,5...4)$ мм.
- Сварку точечную аргоно-дуговую производить по ОСТ 1 80498-82. После сварки наконечники обжечь, выдерживая размер Г.
- Допустимое смещение наконечников относительно друг друга по образующей каркаса не более $0,3$ мм**.
- Промазать под наконечниками поз.2 композицией ОС-52-01 вязкостью $(38...40)$ с.
- Не допускается наложение нити поз.5 на проволоку платиновую и выстулание за пределы размера Д.
- Покрыть элемент чувствительный на глине Е композицией ОС-52-01 вязкостью $(18...20)$ с, кроме поверхности Ж.
- Соприлюднение изоляции элемента чувствительного при нормальных климатических условиях не менее 20 МДм.
- Проверить прочность изоляции на высоковольтной установке мощностью не менее $0,5$ кВ-А испытательным напряжением 1200 В синусоидальной формы частотой 50 Гц.