

Изменение № 3 ГОСТ 16153—80 Германий монокристаллический. Технические условия

Утверждено и введено в действие Постановлением Государственного комитета СССР по управлению качеством продукции и стандартам от 12.07.90 № 2186

Дата введения 01.02.91

Пункт 1.12 изложить в новой редакции: «1.12. Монокристаллические слитки германия, легированные галлием, кристаллографической ориентации (100) изготавливаются с диаметром не менее 20 мм, номинальным значением удельного

(Продолжение см. с. 90)

(Продолжение изменения к ГОСТ 16153—80)

электрического сопротивления 0,4 и 0,45 Ом·см, с допуском относительным отклонением значений удельного электрического сопротивления $\pm 10\%$, плотностью дислокаций не более 10 см^{-2} , плотностью дефектов недислокационного происхождения не более 10 см^{-2} , длиной монокристаллического слитка 50—120 мм.

Норма плотности дефектов недислокационного происхождения и верхняя длина монокристаллического слитка до 01.01.92 браковочными не являются».

(ИУС № 10 1990 г.)