



Область применения:

Производство цилиндрических магнитов с диаметальной и аксиальной текстурой для динамически-настраиваемых гироскопов и акселерометров

Разработчик(и): ФГУП «ВИАМ»

Изготовитель(и): ФГУП «ВИАМ»

Основная информация

Цилиндрические заготовки из сплава марки Пр15Ди15К25Д2Р на основе системы РЗМ-Fe-Co-B, предназначены для производства цилиндрических магнитов с диаметальной и аксиальной текстурой для динамически-настраиваемых гироскопов и акселерометров

Технические характеристики

Магнитные характеристики цилиндрических заготовок диаметром от 2 до 35 мм по ТУ 1-595-35-1582-2016: Температурный коэффициент индукции (ТКИ) — $(0 \pm 005) \text{ } \%/^{\circ}\text{C}$; Остаточная индукция (Br) — не менее 0,95 Тл; Максимальная рабочая температура — 180 °С; Коэрцитивная сила по намагниченности (НСI) — не менее 950 кА/м; Коэрцитивная сила по индукции (НСВ), — не менее 600 кА/м; Примечание: Температурный коэффициент индукции (ТКИ) измеряют в температурном диапазоне от минус 60 °С до плюс 120 °С.

Нормативная документация

Вид документа: Технические условия (ТУ)

Обозначение: ТУ 1-595-35-1582-2016

Наименование: Заготовки цилиндрических магнитов из сплава марки Пр15Ди15К25Д2Р

По вопросам приобретения заготовки цилиндрических магнитов из сплава марки Пр15Ди15К25Д2Р и получения подробной консультации по свойствам продукции, условиям поставки и заключению договора просим Вас обратиться к менеджерам:

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99

Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов



Заготовки цилиндрических магнитов из сплава марки Пр15Ди15К25Д2Р

Офис в Москве: +7 495 790 14 52, +7 495 149 86 99 (доб. 7641, 5054, 9874, 5566, 3547), +7 499 558 38 29, dann-25@bk.ru Отдел логистики: +7 495 149-86-99
Офис в Санкт-Петербурге: +7 812 317 28 28, +7 812 317 28 88, masla.kondor@yandex.ru - по вопросам приобретения масел, смазок, смазочных материалов и подбора аналогов