

ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ**«НЦСС»**190005, РОССИЯ, Г. САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, МУНИЦИПАЛЬНЫЙ ОКРУГ ИЗМАЙЛОВСКОЕ ВН.ТЕР.Г.,
ТРОИЦКИЙ ПР-КТ, Д. 4, ЛИТЕРА В, ПОМЕЩЕНИЕ 1-Н, КОМ. 3**Испытательная лаборатория «Качество Продукции»**

Аттестат аккредитации РОСС RU.31881.04ТЕСО.ИЛ024

141315, Московская область, г. Сергиев Посад, Московское шоссе, дом 20А

УТВЕРЖДАЮ

Руководитель ИЛ  Ф.И.ГардеевИспытатель  В.О. Хомакин
«21» апреля 2023 г.

Протокол испытаний:	№ КПА22-11636
Дата протокола:	21.04.2023 г.
Наименование и контактные данные заказчика:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТРОЙСНАБКОМПЛЕКТ" Место нахождения: 170040, Россия, Тверь, пр-кт Николая Корыткова, д. 46, помещ. 8, 9
Изготовитель:	ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ "СТРОЙСНАБКОМПЛЕКТ" Место нахождения: 170040, Россия, Тверь, пр-кт Николая Корыткова, д. 46, помещ. 8, 9
Наименование (торговая марка/модель/тип/артикул) образца (ов):	Механические конструкции и принадлежности из алюминиевых сплавов: 19-дюймовые блочные каркасы (крейты)
Дата получения образца (ов):	05.04.2023
Основание проведения испытаний:	Заявка № 11636 от 04.04.2023 г.
Стандарт (ы), устанавливающие требования и/или методы испытаний, сведения об изменениях:	ИЕС 297, DIN 41494, ИЕС 60297-3-101, ГОСТ 28601.2-90, ГОСТ Р МЭК 60297-3-101-2006
Результаты испытаний настоящего протокола относятся только к представленному образцу (ам). Размножение или перепечатка протокола испытаний без разрешения испытательной лаборатории не допускается.	

Условия проведения испытаний:	
Температура воздуха, °С	20 ± 5
Относительная влажность воздуха, %	30 ÷ 80
Атмосферное давление, кПА	84 ÷ 115

Результаты испытаний

Раздел	Требования/испытания	Результаты/замечания	Заключение
5	Размеры блочного каркаса, передняя сторона		
5.1	Передняя сторона блочного каркаса определяет расположение и размеры отверстий для монтажа вставных блоков, направляющих, а также размеры для монтажа каркаса в шкаф и размеры по глубине каркаса с учетом соединителей	Требования выполняются	С
6	Размеры блочного каркаса, задняя сторона		
	Монтажная площадь блочного каркаса определяет размеры отверстий для устанавливаемых сзади вставных блоков, положение направляющих и размеры каркаса по глубине с учетом соответствующих соединителей	Требования выполняются	С
7	Вставные блоки в виде печатной платы, устанавливаемые спереди		
	Размеры лицевых панелей, печатных плат и фиксаторов обеспечивают полную совместимость блоков, вставляемых спереди, с блочными каркасами	Требования выполняются	С
8	Вставные блоки с кожухом, устанавливаемые спереди		
	Геометрические параметры вставных блоков с кожухом должны обеспечивать их установку в те же направляющие, что и для вставных блоков в виде печатных плат. Внутри кожуха должны быть пазы для установки печатных плат. Размеры пазов должны быть аналогичны направляющим в блочном каркасе	Требования выполняются	С
9	Вставные блоки в виде печатных плат, устанавливаемые сзади		
	Вставные блоки в виде печатных плат, устанавливаемые сзади, являются зеркальным отражением таких же вставных блоков, устанавливаемых спереди. Размеры по глубине, на которую печатные платы вставляются в блочный каркас, заданы с учетом соответствующих соединителей	Требования выполняются	С
10	Блочные каркасы и вставные блоки, оснащенные средствами электромагнитного экранирования	Требования выполняются	С
10.1	Общие сведения		
	Размеры блочных каркасов и связанных с ними вставных блоков, оснащенных средствами электромагнитного экранирования, ограничиваются основополагающими размерами каркасов и блоков, приведенными в разделах 5-8 настоящего стандарта. В настоящем подразделе рассмотрены дополнительные сопрягающиеся размеры, экранированных блочных каркасов и вставных блоков. Материал для изготовления средств электромагнитного экранирования должен обладать надежными контактными свойствами.	Требования выполняются	С

Вывод	Обозначение (пояснения)
Испытанный образец соответствует требованиям	«С» («СООТВЕТСТВУЕТ»)
Испытанный образец не соответствует требованиям	«НС» («НЕ СООТВЕТСТВУЕТ»)
Испытания не проводилось к испытанному образцу	«НП» («НЕ ПРОВОДИТСЯ»)

Заключение:

Представленные на испытания образцы: Механические конструкции и принадлежности из алюминиевых сплавов: 19-дюймовые блочные каркасы (крейты) соответствуют требованиям IEC 297, DIN 41494, IEC 60297-3-101, ГОСТ 28601.2-90, ГОСТ Р МЭК 60297-3-101-2006

Данный протокол касается только образца, подвергнутого испытаниям