

УТВЕРЖДАЮ:

Технический директор

АО «КЭАЗ»

_____ А.А. Долженков

« ___ » _____ 20 ___ г.



АО «КЭАЗ»
Россия, 305000, г. Курск, ул. Луначарского, 8
WWW.KEAZ.RU

DIN-РЕЙКИ

Паспорт

ГЖИК.641200.300ПС

Начальник управления

разработки НВА

_____ М.С. Понедельченко

« ___ » _____ 2023г.

Разработал

М.В. Кравченко

Н. контр.

М.Г. Новикова

Руководитель проекта

Д.С. Хомяков

1 Основные параметры и технические данные

1.1 DIN-рейки ГЖИК.641200.300 (далее «рейки») предназначены для крепления автоматических выключателей, модульного оборудования и других устройств в электрических шкафах, щитах и установочных коробках.

1.2 DIN-рейки соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ IEC 60715-2021.

1.3 DIN-рейки предназначены для крепления устройств, соответствующих требованиям ГОСТ IEC 60715-2021.

1.4 Структура условного обозначения DIN-реек
DIN-рейка оцинкованная-(X1 мм)х X2 мм-КЭАЗ:

X1 – длина, мм:

-75; -250;
-100; -300;
-110; -600;
-130; -1000;
-150; -1250;
-200; -1400;
-225; -2000.

X2 – толщина, мм:

-0,8;
-1,0.

Пример - DIN-рейка оцинкованная-(100 мм)х0,8 мм-КЭАЗ

2 Комплект поставки

Комплектность DIN-реек указана в таблице 1.

Таблица 1

Наименование	Количество реек, шт.
1	2
DIN-рейка оцинкованная-(100 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	50
DIN-рейка оцинкованная-(110 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(130 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(150 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(200 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(225 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(250 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(300 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	48
DIN-рейка оцинкованная-(75 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	

Продолжение таблицы 1

1	2
DIN-рейка оцинкованная-(100 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	48
DIN-рейка оцинкованная-(110 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(130 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(150 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(200 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(225 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(250 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(300 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	30
DIN-рейка оцинкованная-15,0х1,0 мм-(225 мм)-КЭАЗ	20
DIN-рейка оцинкованная-(600 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(1000 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(1400 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(2000 мм)х0,8 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(600 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	18
DIN-рейка оцинкованная-(1000 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(1250 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(1400 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-(2000 мм)х1,0 мм-КЭАЗ	
DIN-рейка оцинкованная-15,0х1,0мм-(1000 мм)-КЭАЗ	10
DIN-рейка оцинкованная-15,0х1,0мм-(2000 мм)-КЭАЗ	

3 Содержание цветных и драгоценных металлов

DIN-рейки не содержат цветные и драгоценные металлы.

4 Правила монтажа

Перед монтажом реек необходимо убедиться в отсутствии видимых повреждений изделия, трещин и других дефектов.

Монтаж должен производить технический персонал, прошедший специальную подготовку.

5 Техническое обслуживание

DIN-рейки рассчитаны для работы без ремонта и смены каких-либо частей.

Рейки надо содержать в чистоте, не допускается попадание воды, масла, эмульсии и т.п.

Периодически, не реже одного раза в год, DIN-рейки нужно осматривать и, при необходимости, подтягивать винты крепления.

6 Транспортирование и хранение

6.1 Транспортирование DIN-реек может осуществляться всеми видами транспорта при температуре от минус 40 °С до плюс 50 °С и относительной

влажности воздуха до 90 % при температуре плюс 25 °С, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги.

6.2 Транспортирование DIN-реек в части воздействия механических факторов осуществляется по группе Ж ГОСТ 23216-78, в части воздействия климатических факторов – по группе 5 ГОСТ 15150-69.

6.3 Хранение реек осуществляется по группе 5 воздействия климатических факторов согласно ГОСТ 15150-69 в упаковке изготовителя при температуре от минус 40 °С до плюс 50 °С.

6.4 DIN-рейки хранятся в упаковке предприятия изготовителя в закрытом сухом и чистом помещении при отсутствии в окружающей среде пыли, кислотных и других паров, отрицательно влияющих на материалы и упаковку.

7 Сведения об утилизации

Опасных для здоровья людей и окружающей среды веществ и материалов в конструкции реек нет.

Утилизацию производить через организации по переработке лома черных металлов.

8 Гарантийные обязательства

Изготовитель гарантирует соответствие характеристик DIN-реек при соблюдении потребителем условий транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации 1 года со дня ввода в эксплуатацию, но не более 5 лет с момента изготовления, при условии соблюдения потребителем правил монтажа, эксплуатации, транспортирования и хранения.

Назначенный срок службы 10 лет.

DIN-рейки неремонтопригодны.

9 Свидетельство о приемке

DIN-рейки соответствуют требованиям ГОСТ ИЕС 60715-2021 и признаны годными к эксплуатации.

Дата изготовления указана на упаковке.

Технический контроль произведен _____

Лист регистрации изменений

Изм.	Номера листов (страниц)				Всего листов (страниц) в докум.	№ докум.	Подп.	Дата
	измененных	замененных	новых	аннулированных				