



TEKFOR

DIN-РЕЙКА 35×15×1,5 мм ОЦИНКОВАННАЯ

Краткое руководство по эксплуатации

RU

Основные сведения об изделии

DIN-рейка 35×15×1,5 мм оцинкованная серии TEKFOR товарного знака IEK (далее – DIN-рейка) предназначена для использования в целях крепления аппаратуры распределения, управления и принадлежностей в модульном исполнении.

DIN-рейка должна устанавливаться в пустых оболочках, отвечающих требованиям ГОСТ IEC 62208.

Технические данные

DIN-рейка изготавливается из оцинкованной стали.

Наибольшая распределённая нагрузка, устанавливаемая на DIN-рейке, не должна превышать 6,2 кг/м.

Внешний вид, габаритные размеры и масса DIN-рейки приведены на рисунке 1.

Комплектность

Комплект поставки DIN-рейки приведен в таблице 1.

Меры безопасности

Все работы по монтажу должны производиться исправным инструментом в соответствии с требованиями нормативно-технической документации в области электротехники.

Транспортирование, хранение и эксплуатация

Эксплуатация должна осуществляться в окружающей среде не содержащей токопроводящей пыли, агрессивных газов и паров.

Температура эксплуатации от минус 65 до плюс 80 °С и относительная влажность воздуха не более 50 % при максимальной температуре воздуха. Допускается влажность 90 % при температуре плюс 20 °С.

Транспортирование DIN-рейки в упаковке изготовителя допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим защиту от механических повреждений, загрязнения и попадания влаги, при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 50 °С.

Хранение DIN-рейки осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от минус 40 до плюс 50 °С и относительной влажности не более 75 % при плюс 15 °С. Допускается влажность не более 98 % при температуре плюс 25 °С.

Сведения об утилизации

После вывода из эксплуатации DIN-рейку утилизировать как металлический лом.

Срок службы и гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения и эксплуатации.

Срок службы DIN-рейки – 15 лет.

EN

Basic product data

Galvanized DIN rail 35×15×1,5 mm TEKFOR series IEK trademark (hereinafter referred to as the DIN rail) is designed for fastening a switchgear and controlgear and modular accessories.

DIN rail should be installed in empty enclosures that meet the requirements of IEC 62208.

Technical data

DIN rail is made of galvanized steel.

The greatest distributed load installed on the DIN rail must not exceed 6.2 kg/m.

The appearance, overall dimensions and mass of the DIN rail are shown in figure 1.

Completeness of set

Delivery set of DIN rail is listed in table 1.

Safety measures

Installation work should be carried out with serviceable tools in accordance with the requirements of normative and technical documentation in the field of electrical engineering.

Transportation, storage and operation

Operation should be carried out in an environment free of current-conducting dust, corrosive gases and vapors.

Operating temperature is from minus 65 to plus 80 °C and relative humidity is not more than 50 % at maximum air temperature. Humidity of 90 % at temperature of plus 20 °C is allowed.

Transportation of DIN-rail in the manufacturer's packaging is allowed by any type of covered transport providing protection from mechanical damage, dirt and moisture ingress at ambient air temperature from minus 40 to plus 50 °C.

Storage of DIN rail is carried out in the manufacturer's packaging, in closed rooms with natural ventilation at ambient air temperature from minus 40 to plus 50 °C and relative humidity of not more than 75 % at plus 15 °C. Humidity of not more than 98 % at plus 25 °C is allowed.

Disposal information

After decommissioning, dispose of the DIN rail as scrap metal.

Service life and manufacturer's warranties

Warranty period of operation – 12 months from the date of sale provided that the consumer complies with the rules of transportation, storage and operation.

Service life of the DIN rail is 15 years.

KZ

Бұйым туралы негізгі мәліметтер

IEK тауар белгісінің TEKFOR сериясының 35×15×1,5 мм мырышталған DIN тақтайшасы (бұдан әрі – DIN тақтайша) таратуға, басқаруға арналған аппаратура мен керек-жарақтарды бекіту мақсатында модулдік орындалымда пайдалануға арналған.

DIN тақтайша IEC 62208 MEMCT талаптарына жауап беретін бос қабықшаларға орнатылуы тиіс.

Техникалық деректер

DIN тақтайша мырышталған болаттан дайындалады.

DIN тақтайшаға белгіленген ең көп бөлінетін жүктеме метріне 6,2 кг-нан аспауы тиіс.

DIN тақтайшаның сыртқы көрінісі, габариттік өлшемдері мен салмағы 1 суретте келтірілген.

Жиынтықтылығы

DIN тақтайшаның жеткізілім жиынтығы 1 кестеде келтірілген.

Қауіпсіздік шаралары

Монтаждаудың барлық жұмыстары электр техникасы саласындағы нормативтік-техникалық құжаттаманың талаптарына сәйкес түзік сайманмен жүргізілуі тиіс.

Тасымалдау, сақтау және пайдалану

Құрамында ток өткізетін тозаң, жемір газдар мен булар жоқ қоршаған ортада пайдаланылуы тиіс.

Пайдалану температурасы минус 65-тен плюс 80 °C-ге дейін және ауаның салыстырмалы ылғалдылығы ауаның максималды температурасында 50 %-дан аспайды. Плюс 20 °C температурада 90 % ылғалдылыққа жол беріледі.

DIN тақтайшаны дайындаушының қаптамасында механикалық зақымданулардан, былғанудан және ылғал тиюден қорғауды қаптамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрімен айналадағы ауаның минус 40-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурасында тасымалдауға болады.

DIN тақтайша дайындаушының қаптамасында табиғи желдетілетін жабық үйжайларда айналадағы ауаның минус 40-тан плюс 50 °C-ге дейінгі температурасында

Кәдеге жарату туралы мәліметтер

Істен шыққаннан кейін DIN тақтайша металл сынығы ретінде кәдеге жаратылуы керек.

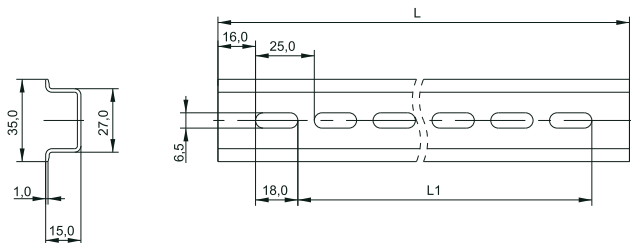
Қызмет мерзімі және дайындаушының кепілдіктері

Кепілді пайдалану мерзімі – тұтынушы тасымалдау, сақтау және пайдалану қағидаларын сақтаған жағдайда сатылған күннен бастап 12 ай.

DIN тақтайшаның қызмет мерзімі – 15 жыл.

Таблица / Table / Кесте 1

Наименование комплектующего / Product denomination / Жабдықтаушының атауы	Количество, шт./экз. Quantity, pcs. /copies / Саны, дн.
TEKFOR DIN-рейка 35×15×1,5мм оцинкованная IEK / TEKFOR galvanized DIN rail 35×15×1,5mm IEK / IEK мырышталған 35×15×1,5мм TEKFOR DIN тақтайшасы	1



Наименование / Denomination / Атауы	L, mm	L1, mm	Масса, кг / Mass, kg / Салмағы, кг
TEKFOR DIN-рейка 35×15×1,5мм оцинкованная 300 IEK / TEKFOR galvanized DIN rail 35×15×1,5mm 300 IEK / IEK мырышталған 35×15×1,5мм 300 TEKFOR DIN тақтайшасы	300	250	0.191
TEKFOR DIN-рейка 35×15×1,5мм оцинкованная 600 IEK / TEKFOR galvanized DIN rail 35×15×1,5mm 600 IEK / IEK мырышталған 35×15×1,5мм 600 TEKFOR DIN тақтайшасы	600	550	0.380
TEKFOR DIN-рейка 35×15×1,5мм оцинкованная 1000 IEK / TEKFOR galvanized DIN rail 35×15×1,5mm 1000 IEK / IEK мырышталған 35×15×1,5мм 1000 TEKFOR DIN тақтайшасы	1000	950	0.633
TEKFOR DIN-рейка 35×15×1,5мм оцинкованная 2000 IEK / TEKFOR galvanized DIN rail 35×15×1,5mm 2000 IEK / IEK мырышталған 35×15×1,5мм 2000 TEKFOR DIN тақтайшасы	2000	1950	1.265

Рисунок / Figure / Сурет 1