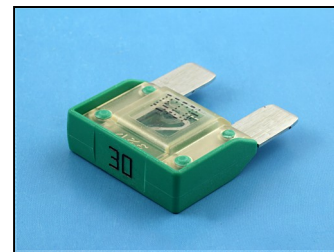


Предохранители автомобильные флажковые. Предназначены для защиты автомобильных электрических цепей от короткого замыкания и перегрузок. Форм-фактор - ножевой 29,2 мм, серия "МАКСИ" ("MAXI").



ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Отключающая способность	1000А
Номинальное напряжение	32В
Температура окружающей среды	-40...+125°C
Материал корпуса	РА66-GF25
Материал прозрачных вставок	См. таблицу ниже
Материал токопроводящей части	Цинк
Покрытие токопроводящей части	Лужение оловом
Класс вибрации	ISO 16750-3 Test IV
Соответствует требованиям	ISO 8820-3 (type E) REACH, RoHS

ВРЕМЯ ПЛАВЛЕНИЯ

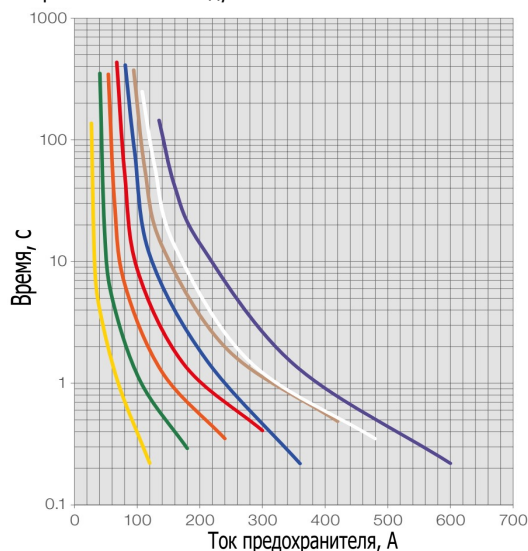
Ток I _н , %	Ток I _н , А	
	min, с	max, с
100	360000	∞
135*	60	600**
160	10	200
200	2	60
350	0,2	7
600	0,04	1

* - не требуется для предохранителей 100А

** - превышает требования ISO (900с)

КРИВЫЕ ПЛАВЛЕНИЯ

при 23°C на тест-модуле ISO



DF-FMX-40A-2PC

① ② ③

Обозначение ①	Тип предохранителя
FMX	ножевой серии "макси"

Обозначение ③	Упаковка, шт
2PC	2
10PC	10

Обозначение ②	I _н , А	Цвет	Материал прозрачной вставки	Ожидаемое падение напряжения, мВ	Рекомендуемое сечение провода, не менее, мм ²	Интеграл Джоуля I ² t*, А ² с
20A	20	Желтый	PSU	105,0	4,0	2880
30A	30	Зеленый	PSU	95,0	4,0	7069
40A	40	Оранжевый	PSU	90,0	4,0	23120
50A	50	Красный	PSU	89,0	6,0	36980
60A	60	Синий	PESU	84,0	6,0	40680
70A	70	Коричневый	PESU	87,0	10,0	112500
80A	80	Белый	PESU	85,0	10,0	23120
100A	100	Фиолетовый	PESU	89,5	16,0	65000

* - рассчитано по тесту на отключающую способность

ГРАФИК ПЕРЕСЧЕТА I_н

