

NEW

ETI

EFH 10/14x85 DC

Держатель EFH 10/14x85 DC для цилиндрических предохранителей 10x85мм и 10/14x85мм (Photovoltaic fuseholder)



WWW.ETIGROUP.EU

ETI Ukraine

04128, г.Киев, ул.Ак.Туполева, 19

тел.: +38 (044) 494-21-80

факс.: +38 (044) 494-21-82

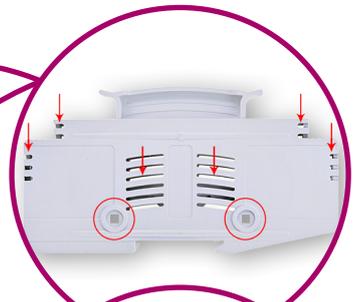
office@eti.ua

www.eti.ua

→ Держатель изготовлен в соответствии со стандартами IEC 60947-1, IEC 60947-3, IEC 60269-1, IEC 60269-6 UL 4248-1, UL 4248-19



→ Полная защита от случайного прикосновения в соответствии с IP20. Компактные габаритные размеры



→ Универсальный тип держателя для предохранителей габарита 10x85мм и 10/14x85мм



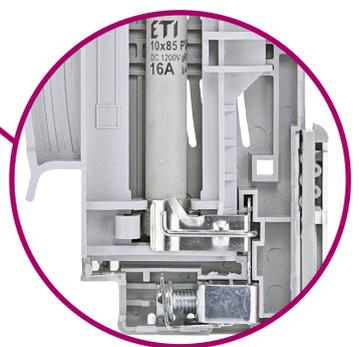
→ Легкое и удобное разъединение выдвижного блока держателя за счет увеличенной площади захвата рукоятки. Важно! Коммутация под нагрузкой запрещена (вид нагрузки DC-20В)

→ Для обеспечения наилучшего охлаждения в корпусе держателя предусмотрены специальные вентиляционные отверстия, а на боковых сторонах устройства специальные выступы, которые обеспечивают воздушный зазор между держателями



→ Монтаж на стандартную шину TH 35 mm

→ Корпус держателя выполнен из самозатухающего пластика, стойкого к воздействию высокой температуры (GW 960°C)



→ Конструктив держателя обеспечивает быструю и безопасную замену предохранителя исключая возможность прикосновения к токоведущим частям под напряжением и необходимости использования съемников или других дополнительных инструментов

→ Медные посеребренные контакты, обеспечивают надежное контактное соединение и уменьшение мощности рассеивания

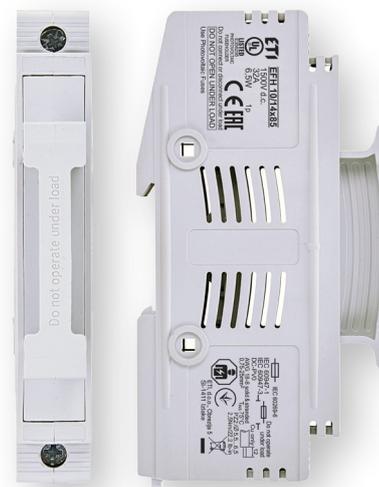
Держатель EFH 10/14x85 DC (для фотоэлектрических систем до 1500V d.c.)

Применение - EFH 10/14x85 DC является защитным устройством и выполняет функцию держателя предохранителя CH gPV с напряжением до 1500V d.c. В комплекте с предохранителем позволяет выполнять функцию защиты электрических устройств от токов перегрузки и короткого замыкания в фотоэлектрических системах. Конструкция изделия обеспечивает полную защиту от случайного прикосновения, а также позволяет подключать питание сверху или снизу. Монтаж держателя EFH 10/14x85 DC осуществляется шину TH-35.

Важно!!! Вид нагрузки - DC-20В.
Коммутация под нагрузкой запрещена!

Технические характеристики

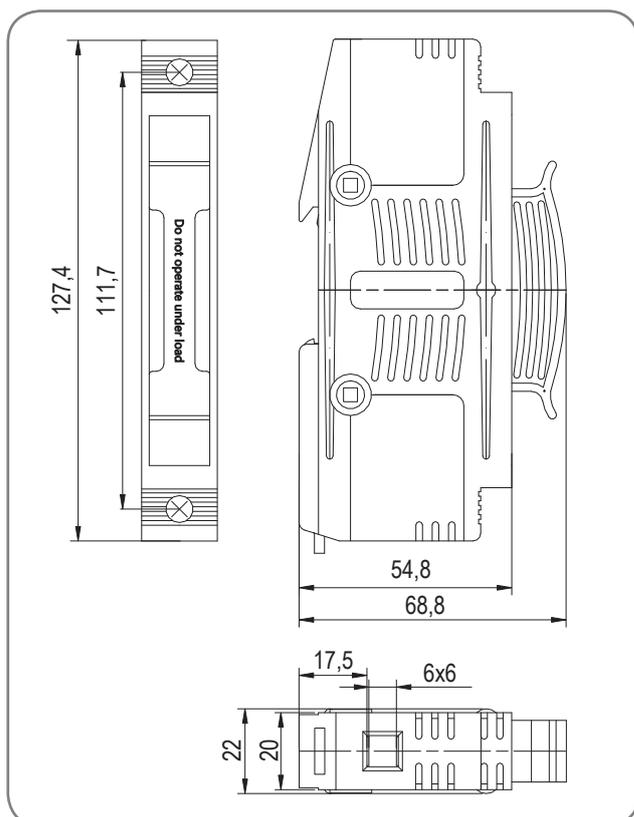
Номинальный ток, I_e	32 A
Номинальное напряжение, U_e	1500 V d.c.
Номинальное напряжение изоляции, U_i	1500 V d.c.
Максимальные потери мощности	6,5 W
Номинальное напряжение изоляции импульсное, U_{imp}	8kV
Условный ток короткого замыкания	30kA
Тип предохранителя	10x85mm, 10/14x85mm
Степень загрязнения	3
Рабочая температура	-5°C ... +40°C
Степень горючести (материал корпуса)	GW 960°C (самозатухающий термопластик)
Установка	на шину TH 35
Провод	CU 75°C
Сечение подключаемых проводников	0,75 – 25 mm ²
Тип шлица	PZ2
Момент прилагаемого усилия	2,5 Nm
Соответствие стандартам	IEC/EN 60947-1; IEC/EN 60947-3; IEC 60269-1; IEC 60269-6; UL 4248-1; UL 4248-19



EFH 10/14x85 DC

Тип	Код	Количество полюсов	I_{max} [A]	U_e/U_i [V d.c.]	Индикация	Вес (кг)	Упаковка (шт.)
EFH 10/14x85 DC	1703005	1P	32	1500	нет	0,1	1/6/144

Габаритные размеры



www.etigroup.eu

ETI Ukraine

04128, г.Киев, ул.Ав.Туполева, 19

тел.: +38 (044) 494-21-80

факс.: +38 (044) 494-21-82

office@eti.ua

www.eti.ua



Power Needs Control