

## НМФА, НМФ клеммы пружинные с предохранителем



Пружинные зажимы

# Серия Н

с корпусом из полиамида

- Для предохранителей «лезвие» стандарта DIN 72 581/3 F - ISO 8820 и для предохранителей 5x20 мм (поставляются отдельно)
- Возможность двойной кросс-коммутиации
- Универсальное крепление на типоразмеры PR/3 в соответствии с МЭК 607 15, и TH35
- Доступны в стандартном (сером цвете PAL 70 42) и цвете промышленной безопасности (Ex) i (синий PAL 5015)



(\* информация относится к изоляционным характеристикам клеммных зажимов)



Максимальная возможность в соответствии с МЭК 609 47-7-3						
Зажим	Напряж. [В]	Ток [А]	Защита от перегрузок и токов КЗ		Защита от перегрузок и токов КЗ	
			Единичная конфигурация (PV) - [W]	Сборная конфигурация (PV) - [W]	Единичная конфигурация (PV) - [W]	Сборная конфигурация (PV) - [W]
MPFA4+CPF5	250	€3	1.£	1.£	4	1.£
DSFA4+C PF5	250	€3	1.£	1.£	4	1.£
HMFA2+C PF5	250	€3	1.£	1.£	4	1.£

Серая версия	HMFA.2/GR
Синяя версия (Ex) i	Код HF300GR
<b>Технические характеристики</b>	
Тип	для ножевого предохранителя и патрон для элементов
Номинальное сечение провода (мм²)	2,5
Подключаемое сечение провода	
гибкий (мм²)	0,2 - 4
жесткий (мм²)	0,2 - 4
многожильный с наконечником (мм²)	2,5 - WP25/14
Номинал. напряж. / ток / калибр	МЭК 609 47-7-1 400 V (*) / 6,3 A / A3
Номинал. напряж. / ток / AVG	UL - cUL
Номинальное напряжение (Ex) e / i	-
Пиковое напряжение / кате горяж загрязненности	4 кВ (*) / 3
Длина зачистки изоляции (мм)	11
Момент затяжки тестовой/рекомендуемый (Нм)	-
Высота / ширина / толщина	41 / 66 / 5,2
Высота / ширина / толщина	49 / 66 / 5,2
Высота / ширина / толщина	- / - / -
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	
Торцевой изолятор	серый бежевый синий
Сборные ремешки с постоянной коммутацией (с защитой по IP20)	PTC/03/02 полоска PTC/03/03 полоска PTC/03/05 полосков PTC/03/10 полосков PTC/03/00 (47 по лед. ов.)
Номинальный ток для перемены к	24
Ремешки с установочными наглагами	-
Многослойные ремешки	2,50 мм
Винты и гайки для запараллеливания	-
Цветные разделители	красный, зеленый, белый
Разделитель перемычек	красный
Вставляемый тестовый разъем	-
Тестовый штепсель	SDD/1
Сборный тестовый штепсель	SDH/5
Торцевой изолятор для тестовой розетки	SH5/PT
Предохранитель "лезвие"	In - 2 A F32/2 In - 5 A F32/5 In - 7,5 A F32/7 In - 15 A F32/15
DIN 72 581/3 F ISO 8820	FNO3202 FNO3205 FNO3207 FNO3215
- напряж. макс. 32 V	
Сигнальный элемент	-
Нумерационная лента	SHZ/2
Отвертка для работы с зажимом	CCN2,5-4
Маркировочные таблички	CNU/8-CSC NU...-CS...
Торцевой фиксатор	BTU для PR/DIN и PR/3 BTO BT/3 для PR/3
Установочная рейка в соответствии с МЭК 60715	-
	PR/3/AC сталь 02135
	PR/3/AS с перфорацией 02140

CPF/5	Код C PF0 5
<b>Технические характеристики</b>	
Тип	патрон для элементов
Номинальное сечение провода (мм²)	-
Подключаемое сечение провода	-
гибкий (мм²)	-
жесткий (мм²)	-
многожильный с наконечником (мм²)	-
Номинал. напряж. / ток / калибр	320 V (a) / 6,3 A (a) / A5
Номинал. напряж. / ток / AVG	-
Номинальное напряжение (Ex) e / i	-
Пиковое напряжение / кате горяж загрязненности	4 кВ / 3
Длина зачистки изоляции (мм)	-
Момент затяжки тестовой/рекомендуемый (Нм)	-
Высота / ширина / толщина	(b) / 33 / 6
Высота / ширина / толщина	(b) / 33 / 6
Высота / ширина / толщина	(b) / 33 / 6
<b>АКСЕССУАРЫ</b>	
Маркировочные таблички	отпечатанные или чистые
Проводящий элемент из луженой латуни 5 x 20 мм	CO/5
патрон установка с диаметром 1 А	SFR/11A (с диаметром 1 А)
патрон установка с диаметром 3 А	SFR/18A (с диаметром 3 А)
<b>Версия с микросхемой</b>	
С неполярной микро-LED	12 Vdc / Vac CPF/5L12 C-PF512
С неполярной микро-LED	24 Vdc / Vac CPF/5L24 C-PF524
С неполярной микро-LED	48 Vdc / Vac CPF/5L48 C-PF548
С неполярной микро-LED	115 Vdc / Vac CPF/5L115 C-PF5111
С неполярной микро-LED	220 Vdc / Vac CPF/5L220 C-PF5220
С диодом 1 А (типовой N4001 - 1N4007)	CPF/5D1A C-PF501
С диодом 3 А (типовой BY255)	CPF/5D3A C-PF503
С сопротивлением 1200 Ω (1 W ± 5%)	CPF/5R ZC-PF05



Комплектуется записным предохранителем или сигнализацией LED

Когда устанавливается на клеммы HMFA2 находящиеся рядом, необходимо использовать торцевой изолятор для каждой клеммы.

Примечание:

- (a) для предохранителей 5 x 20 мм напряжение 250 В, максимальный ток € 3 А для латунного цилиндра 10 АА
- (b) для каждого установленного зажима, установленный на рейке

Пружинные зажимы

# Серия Н

с корпусом из полиамида

- Для предохранителей «лезвие» стандарта DIN 72 581/3F - ISO 88 20 и для предохранителей 5x20 мм (поставляются отдельно)
- Возможность двойной кросс коммутации
- Универсальное крепление на типы реек PR/3 в соответствии с МЭК 607 15, и TN35
- Доступны в стандартном (сером цвете PAL7042) и цвете промышленной безопасности (Exi) (синий PAL 5015)



для предохранителя 5 x 20 мм



для предохранителя 5 x 20 мм

(\*) информация относится к изоляционным характеристикам клеммных зажимов  
(\*\*) Отдельное исполнение в соответствии с МЭК 60947-7-3

Возможно использовать LSH типы индикаторов (на 12, 24, 48, 115 и 230 В) отдельно или с красным индикатором LED. Перегорание предохранителя или разрыв цепи приводит к загоранию LED, питающемуся 2 мА переменного или 5 мА постоянного тока в

Серая версия	HMF.4/GR Код HF110GR	HMF.4/L12/GR Код HF212GR
Синяя версия (Exi)		HMF.4/L24/GR Код HF224GR
		HMF.4/L48/GR Код HF248GR
Технические характеристики		
Тип	для предохранителя 5 x 20 мм	для предохранителя с сигнализатором LED
Номинальное сечение провода (мм²)	4	4
Подключаемое сечение провода		
гибкий (мм²)	0,2 - 6	0,2 - 6
жесткий (мм²)	0,2 - 6	0,2 - 6
многожильный с наконечником (мм²)	4 - VP40/16	4 - VP40/16
Номинал. напрж. / ток / калибр	МЭК 609-47-7-1	МЭК 609-47-7-1
Номинал. напрж. / ток / АМС	UL - cUL	UL - cUL
Номинальное напряжение (Exe)	600 В / 20 А / 24-10 АМС	600 В / 20 А / 24-10 АМС
Пиковое напряжение / кате горния загрязненности	-	6 КВ / 3
Длина зачистки изоляции (мм)	13	13
Момент затяжки тестовой/ рекомендуемый (Нм)	-	-
Высота / ширина / толщина	68 / 80 / 8	68 / 80 / 8
Высота / ширина / толщина	76 / 80 / 8	76 / 80 / 8
Высота / ширина / толщина	- / - / -	- / - / -
АКСЕССУАРЫ		
Торцевой изолятор	серый бежевый синий	
Собранные перемычки с постоянной коммутацией (с защитой пр IP20)		
Номинальный ток для перемычек (А)	32	32
Перемычки с установочными контактами		
Многочисленные перемычки	250 мм	
Винты и втулки для запараллеливания		
Цветные разделители	красный, зеленый, белый	
Разделитель перемычек	красный	
Вставляемый тестовый разъем		
Тестовый щуп	SDD/1	SDD/1
Сборный тестовый штепсель	DD001	DD001
Торцевой изолятор для тестовой розетки		
Предохранитель "лезвие"	In = 2 А	
DIN 72581/3 F ISO 8820	In = 5 А	
- напрж. макс. 32 В	In = 7,5 А	
	In = 15 А	
Сигнальный элемент	LSH/** (переменный ток) LS...	
Нумерационная лента	SHZ/6	SHZ/6
Отвертка для работы с зажимом	CCH/2,5-4	CCH/2,5-4
Маркировочные таблички	CNU/6-CSC	CNU/6-CSC
Торцевой фиксатор	BTU для PR/DIN и PR/3	BTU для PR/DIN и PR/3
	BTU	BTU
	BT/3 для PR/3	BT/3 для PR/3
Установочная рейка в соответствии с МЭК 60715		
	PR/3/AC сталь 02135	PR/3/AC сталь 02135
	PR/3/AS с перфорацией 02140	PR/3/AS с перфорацией 02140

