



Реле контроля состояния изоляции; 2 Вт; 400 В перем. тока, / 600 В пост. тока

Тип **EMR5-R400-2-A**
Каталог № **153444**
Eaton Каталог № **EMR5-R400-2-A**

Программа поставок

Ассортимент		Измерительные и контрольные реле EMR
Основная функция		реле контроля состояния изоляции
		Светодиодная индикация состояния принцип рабочего тока Тестирование или сброс при использовании кнопок на устройстве или через управляющий вход Память ошибок/функцию памяти можно конфигурировать Память ошибок с защитой от нулевого напряжения и возможностью настройки Распознавание обрыва провода
Контроль		Сопротивление изоляции в незаземленных сетях переменного напряжения (3-, 4-фазные системы) Сопротивление изоляции в незаземленных сетях постоянного напряжения (3-фазные системы)
регулируемое значение срабатывания		1–100 кОм (окончательное отключение) 2–200 кОм (предв. предупреждение) Активация посредством DIP-выключателя
графические условные обозначения		
Питающее напряжение		24 - 240 V AC, 13,5 - 400 Hz 24 - 240 V DC
Номинальное напряжение контролируемой сети		0 - 400 V AC 0 - 600 V DC
Ширина	мм	45

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура	°C		-25
Макс. рабочая температура	°C		65

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

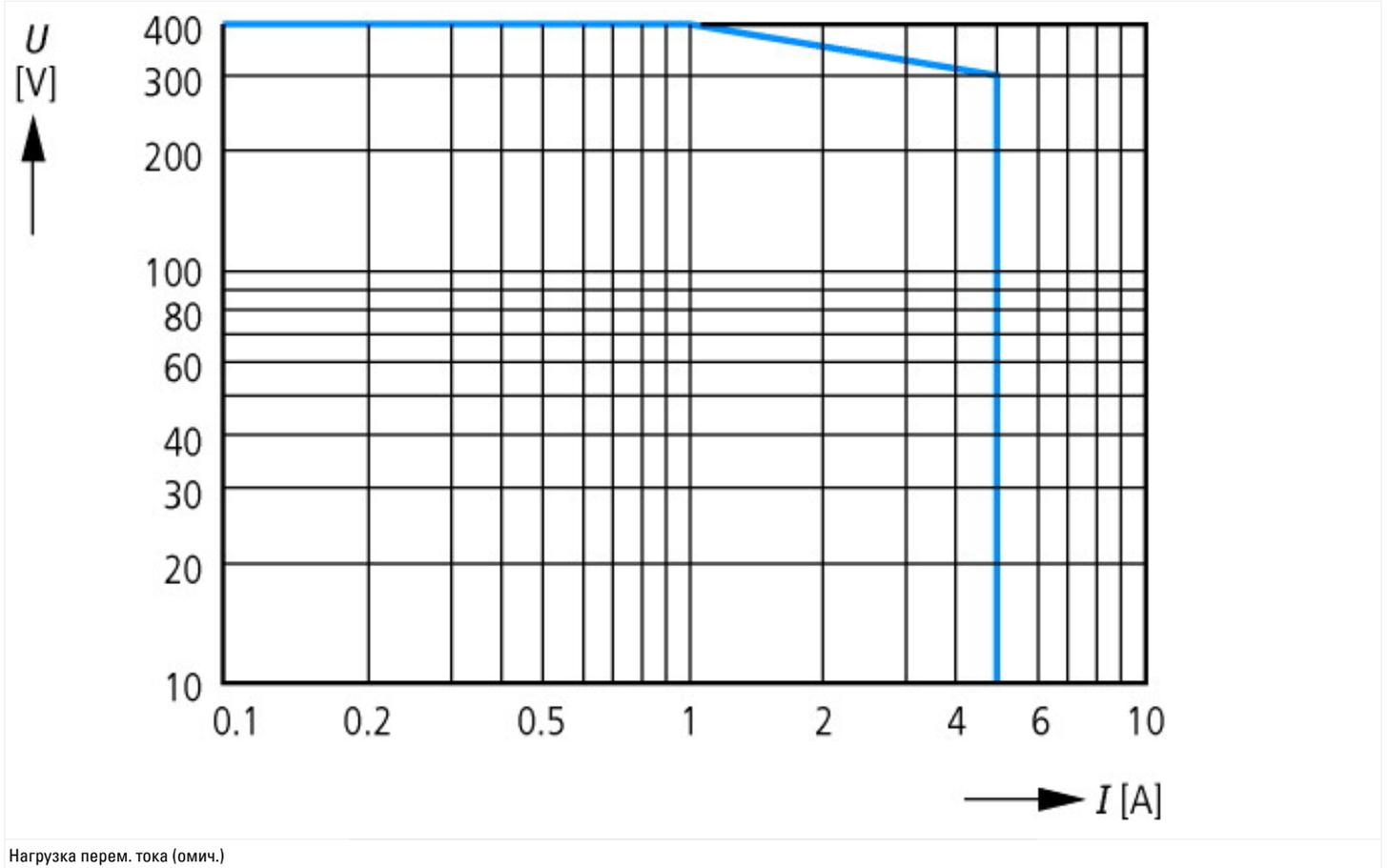
Relays (EG000019) / Insulation and earth fault monitoring relay (EC001444)			
Electric engineering, automation, process control engineering / Low-voltage switch technology / Monitoring equipment (low-voltage switch technology) / Insulation-/earth connection monitoring equipment (ecl@ss8.1-27-37-18-07 [AKF101011])			
Type of electric connection			Screw connection
Rated control supply voltage U_s at AC 50HZ	V		0 - 0
Rated control supply voltage U_s at AC 60HZ	V		0 - 0
Rated control supply voltage U_s at DC	V		0 - 0
Voltage type for actuating			AC/DC
With detachable clamps			No
Function			For mixed system
Rated voltage	V		0 - 0
Nominal rated frequency	Hz		0 - 0
Line capacity	μF		0
Response value impedance 1	kOhm		0 - 0
Response value impedance 2	kOhm		0 - 0
Indication of insulation value			No
Error registration possible			No
Number of contacts as normally closed contact			0
Number of contacts as normally open contact			0
Number of contacts as change-over contact			2
Width	mm		0

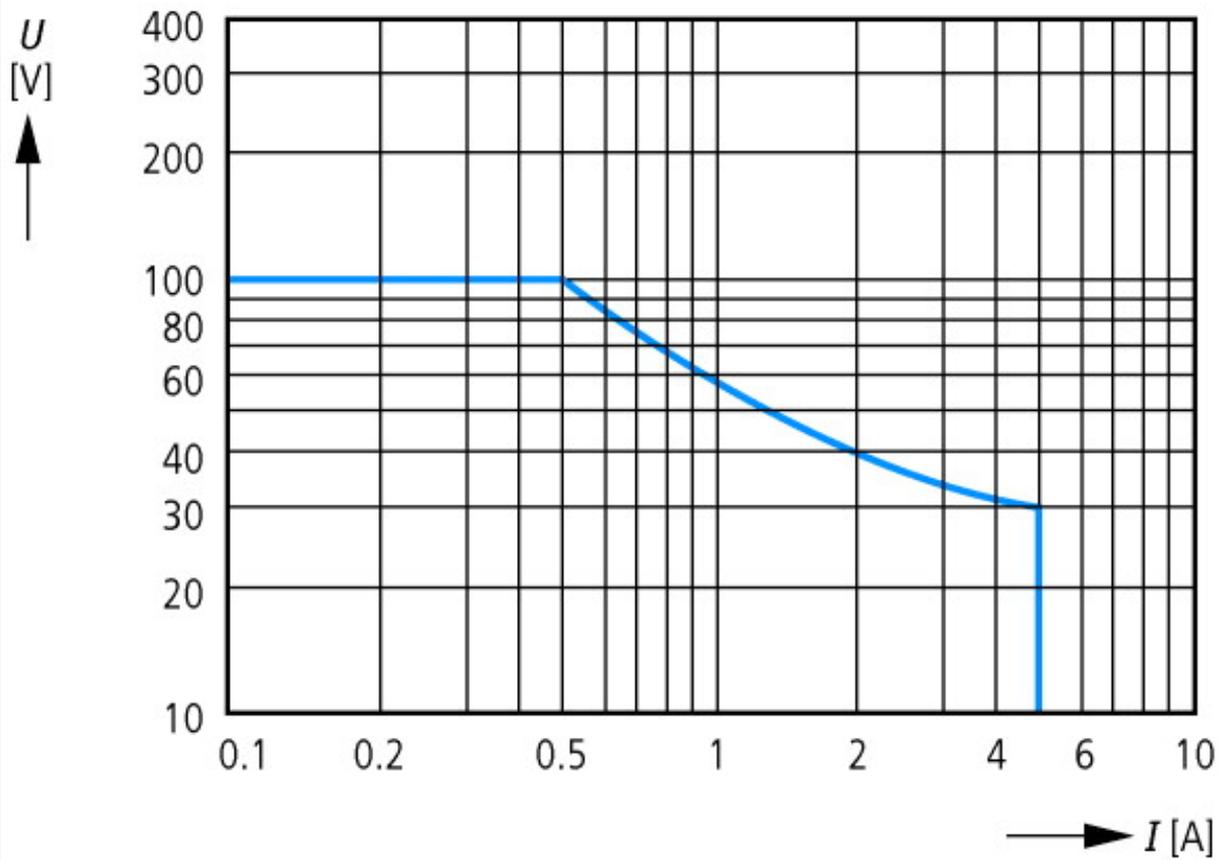
Height	mm	78
Depth	mm	100

Апробации

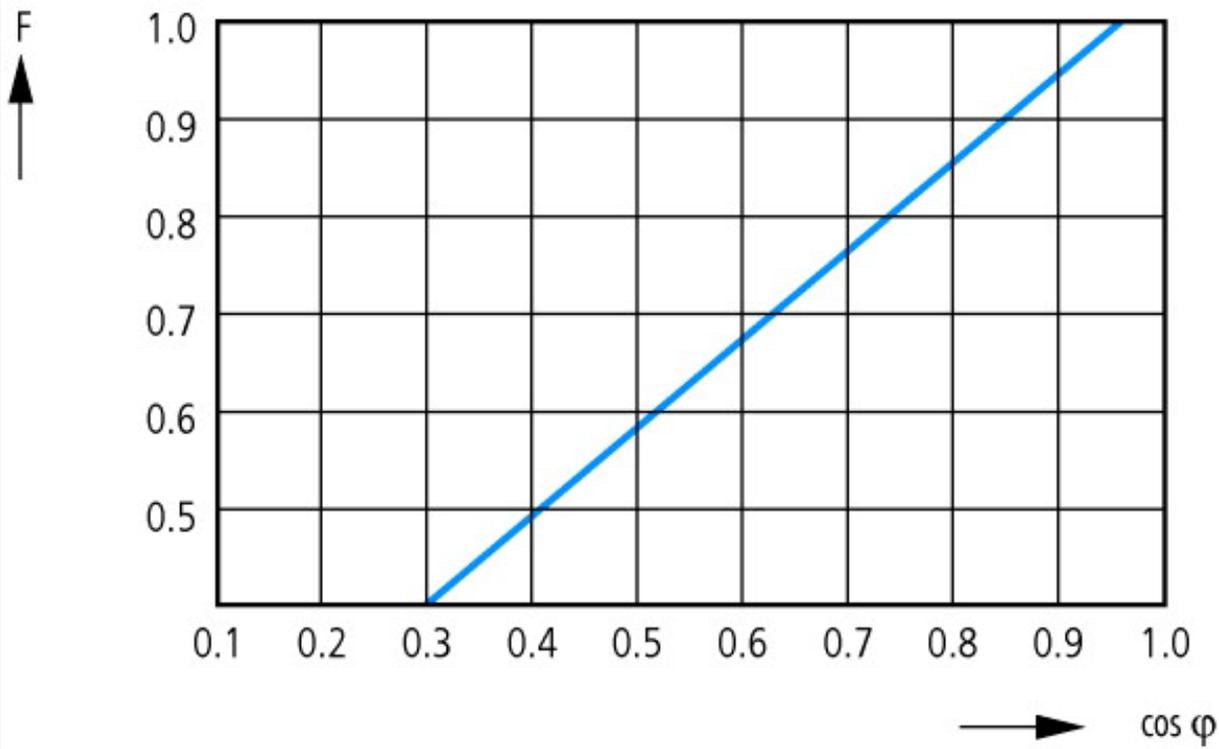
Product Standards	IEC 60255-6; IEC 61557-8; UL 508; CSA-22.2 No. 14-05; CE marking
UL File No.	E29184
UL Category Control No.	NKCR, NKCR7
North America Certification	UL listed, CSA certified
Degree of Protection	IEC: IP20, UL/CSA Type: -

Характеристики

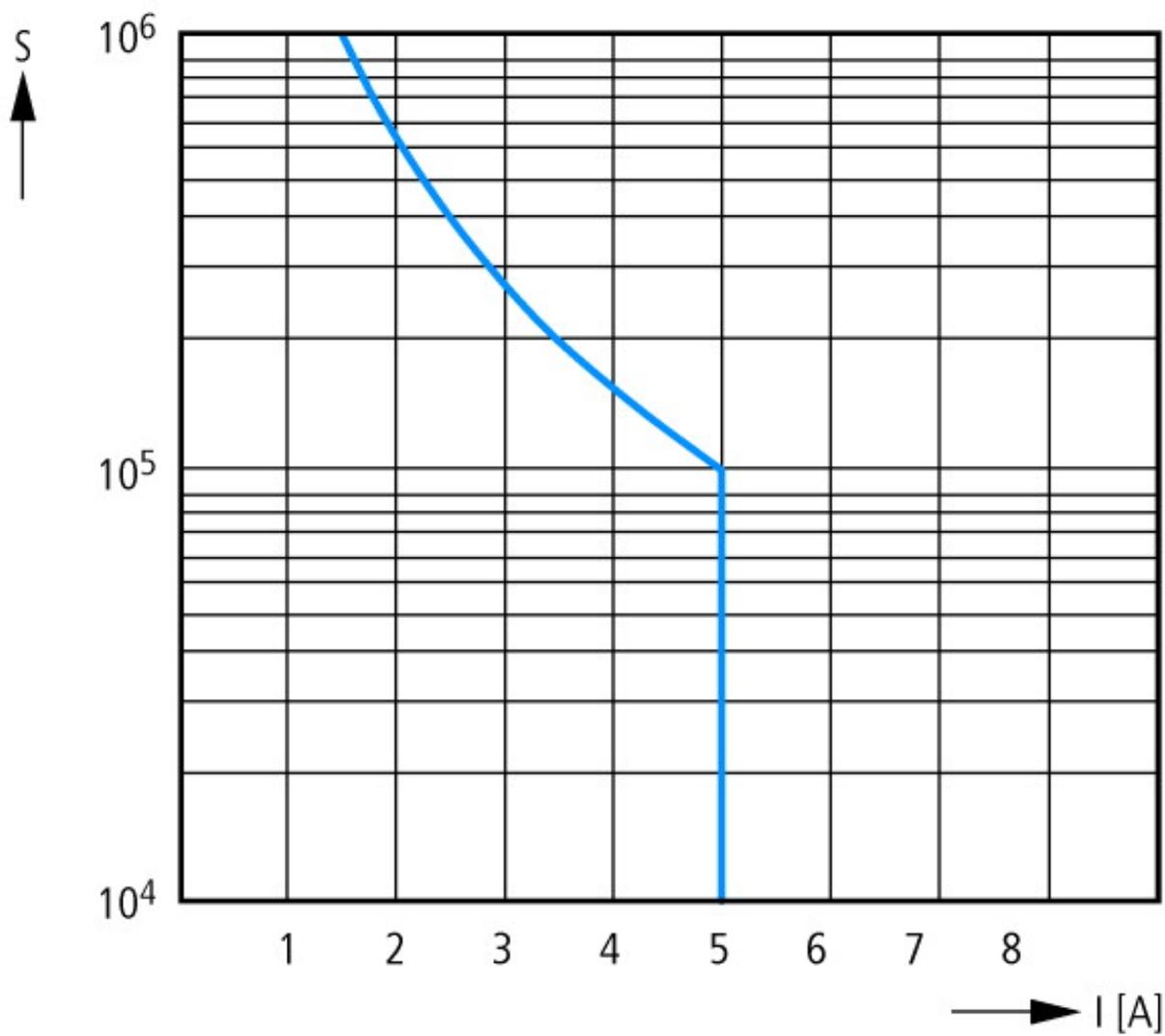




Нагрузка постоянного тока DC (омическая)

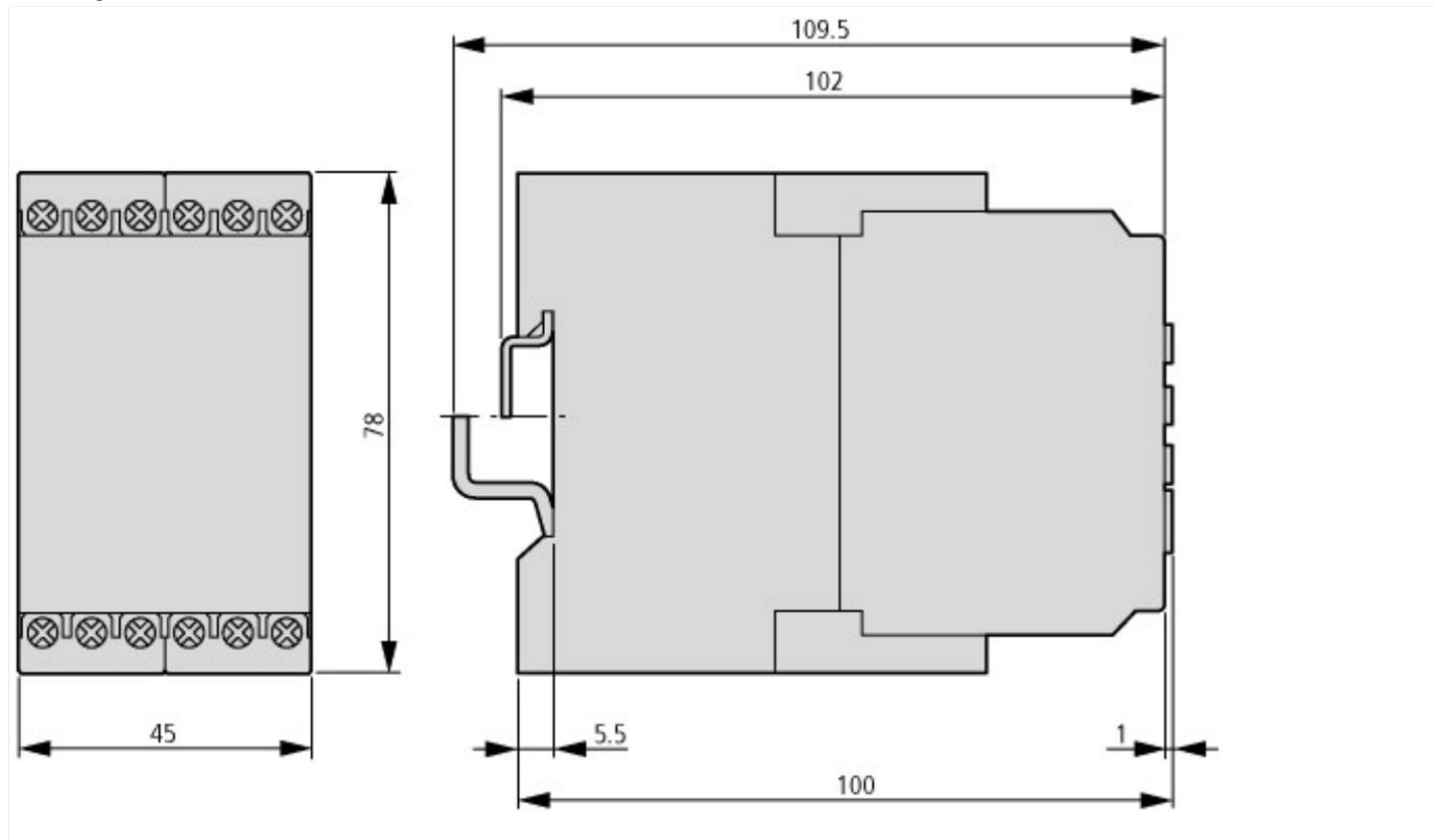


Коэффициент снижения номинала F при индуктивной нагрузке переменным током AC



Срок службы контакта
 Переключения S
 220 В 50 Гц АС-1
 360 подключений/ч

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

IL04912005Z Реле контроля изоляции

IL04912005Z Реле контроля изоляции ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04912005Z2016_03.pdf

IL04912006Z Модуль предварительного подключения для реле контроля изоляции EMR5-R400-2-A

IL04912006Z Модуль предварительного подключения для реле контроля изоляции EMR5-R400-2-A ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL04912006Z2016_03.pdf