



Автоматический выключатель 8А, кривая отключения D, 4 полюса, откл. способность 15 кА



Тип **FAZ-D8/4**
Каталог № **279079**
Eaton Каталог № **FAZ-D8/4**

Abbildung ähnlich

Программа поставок

Основная функция			Линейные защитные автоматы
Полюсы			4-полюсн.
Характеристика срабатывания			D
Применение			Коммутационные устройства для промышленного оборудования и специальных зданий
Расчетный рабочий ток	I_n	A	8
Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2		кА	15
Ассортимент			FAZ

Технические характеристики

Электрический

Стандарты и предписания			IEC/EN 60947-2 IEC/EN 60898
Номинальное напряжение	U_e	B	
	U_e	B перем. тока	240/415
		B пост. тока	60 (на полюс)
Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2		кА	15
Эксплуатационное быстродействие		кА	7.5
Характеристика			B, C, D
макс. входной предохранитель		A gL/gG	125
Класс селективности			3
срок службы	Переключени:		> 10000
Направление подвода питания			любая

Механический

Монтажный размер колпачков		мм	45
Цокольный размер корпуса		мм	80
Защита клемм			защита от прикосновения пальцами и тыльной стороной кистей рук согласно BGV A2
Монтажная ширина на полюс		мм	17.5
Монтаж			DIN рейка IEC/EN 60715
Класс защиты			IP20, IP40 (встроенный)
Клеммы вверху и внизу			Зажимы/приподнятые зажимы
Поперечные сечения соединения		мм ²	
		мм ²	1 × 25
		мм ²	2 × 10
Толщина материала сборной шины		мм	0,8 - 2
установочное положение			любая

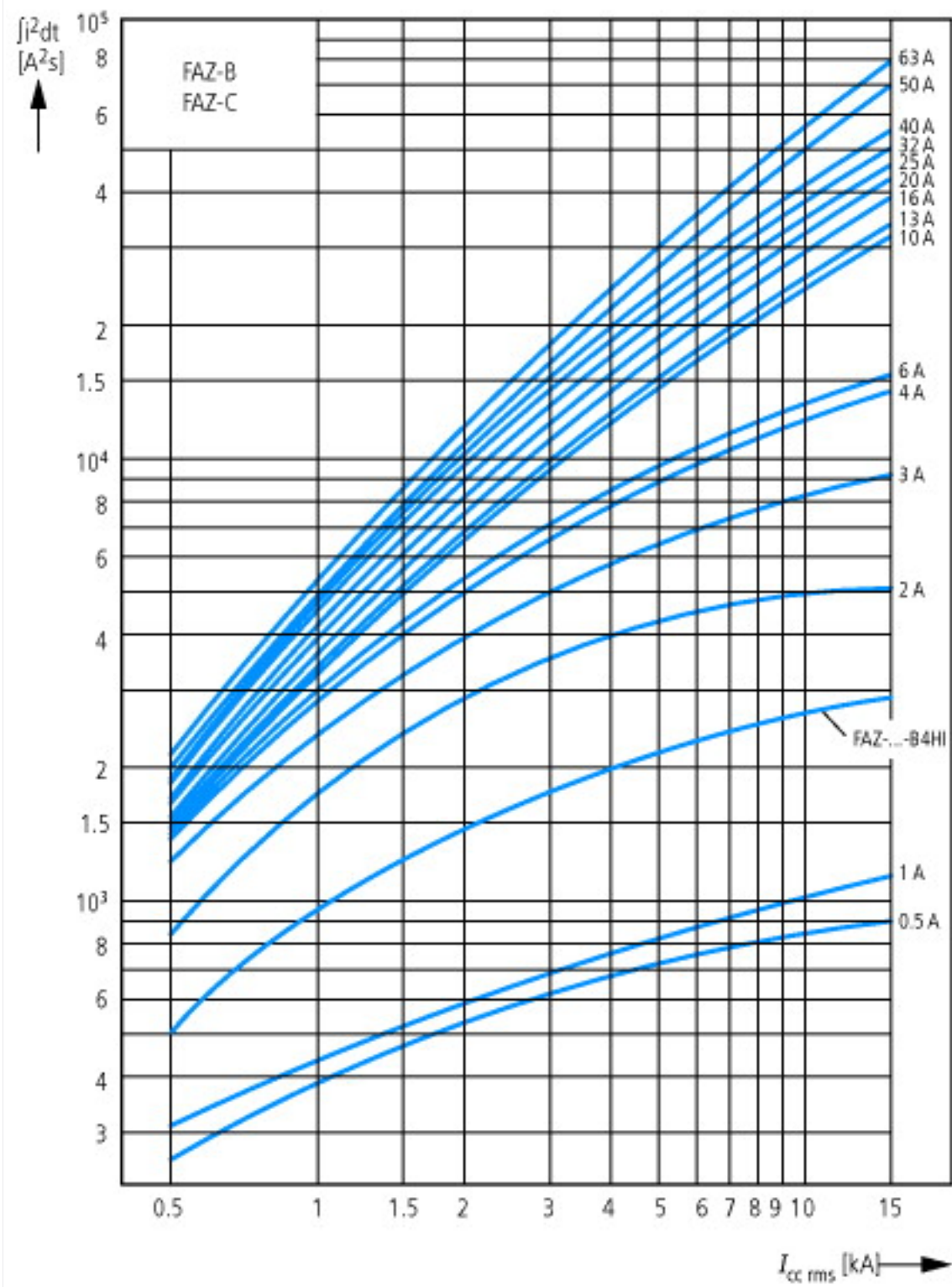
Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Мин. рабочая температура		°C	-40
Макс. рабочая температура		°C	70

Технические характеристики согласно ETIM 6.0

Circuit breakers and fuses (EG000020) / Miniature circuit breaker (MCB) (EC000042)

Electric engineering, automation, process control engineering / Electrical installation, device / Miniature circuit breaker system (MCB) / Miniature circuit breaker (MCB) (ecI@ss8.1-27-14-19-01 [AAB905011])			
Release characteristic			D
Number of poles (total)			4
Number of protected poles			4
Nominal rated current		A	8
Nominal rated voltage		V	400
Rated short-circuit breaking capacity Icn EN 60898 at 230 V		kA	10
Rated short-circuit breaking capacity Icn EN 60898 at 400 V		kA	10
Rated short-circuit breaking capacity Icu IEC 60947-2 at 230 V		kA	15
Rated short-circuit breaking capacity Icu IEC 60947-2 at 400 V		kA	15
Voltage type			AC
Current limiting class			3
Frequency		Hz	50 - 60
Concurrently switching N-neutral			Yes
Suitable for flush-mounted installation			No
Over voltage category			3
Pollution degree			2
Width in number of modular spacings			4
Built-in depth		mm	70.5
Additional equipment possible			Yes
Degree of protection (IP)			IP20



Пропускаемая энергия
Определение согласно IEC/EN 60898









Характеристика срабатывания при 30 °C:
 B, C, D согласно IEC/EN 60898

Размеры



Дополнительная информация о продуктах (ссылки)

AWA1220-1755 Линейные защитные автоматы

AWA1220-1755 Линейные защитные автоматы

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/17550701.pdf