



Автоматический выключатель 63А, кривая отключения D, 3 полюс, откл. способность 15 кА

Тип **FAZ-D63/3**
Каталог № **115375**
Eaton Каталог № **FAZ-D63/3**

Abbildung ähnlich

Программа поставок

Основная функция			Линейные защитные автоматы
Полюсы			3-полюсн.
Характеристика срабатывания			D
Применение			Коммутационные устройства для промышленного оборудования и специальных зданий
Расчетный рабочий ток	I_n	A	63
Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2		кА	10
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
Измерительная коммутационная способность по IEC/EN 60947-2		кА	10

Bauartnachweis nach IEC/EN 61439

Технические характеристики для подтверждения типа конструкции			
Номинальный ток для указания потери мощности	I_n	A	63
Потеря мощности на полюс, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Потеря мощности оборудования, в зависимости от тока	P_{vid}	W	0
Статическая потеря мощности, не зависит от тока	P_{vs}	W	0
Способность отдавать потери мощности	P_{ve}	W	0
Мин. рабочая температура		°C	-40
Макс. рабочая температура		°C	70
			линейно на каждый +1°C ведет к 0,5% уменьшения допустимой токовой нагрузки

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)			3
Number of protected poles			3
Nominal rated current		A	63
Nominal rated voltage		V	400
Rated short-circuit breaking capacity I_{cn} EN 60898 at 230 V		кА	6
Rated short-circuit breaking capacity I_{cn} EN 60898 at 400 V		кА	6
Rated short-circuit breaking capacity I_{cu} IEC 60947-2 at 230 V		кА	10
Rated short-circuit breaking capacity I_{cu} IEC 60947-2 at 400 V		кА	10
Voltage type			AC
Current limiting class			3
Frequency		Hz	50 - 60
Concurrently switching N-neutral			No

Suitable for flush-mounted installation		No
Over voltage category		3
Pollution degree		2
Width in number of modular spacings		3
Built-in depth	mm	70.5
Additional equipment possible		Yes
Degree of protection (IP)		IP20

Апробации

Product Standards		IEC/EN 60947-2; IEC/EN 60898; UL 1077; CSA-C22.2 No. 235; CE marking
UL File No.		E177451
UL Category Control No.		QVNU2, QVNU8
CSA File No.		204453
CSA Class No.		3215-30
North America Certification		UL recognized, CSA certified
Conditions of Acceptability		Supplementary Protector only
Suitable for		Branch Circuits; not as BCPD
Current Limiting Circuit-Breaker		No
Max. Voltage Rating		480Y/277 VAC
Degree of Protection		IEC: IP20; UL/CSA Type: -