

Автоматический выключатель, тип А, 3-пол, 100kA, 80A

Размер 1, Номинальный ток 80A, Полюс 3, Степень защиты IP20, Коммутационная способность короткого замыкания 100kA, Расцепитель А термо-магнитное устройство защиты оборудования и кабелей



Технические данные

Ширина нетто (мм)	90,00
Высота нетто (мм)	145,00
Вес нетто (кг)	1,05
EAN-код	9004840628784
Потеря мощности (W)	15,50
мин. температура окружающей среды (°C)	-25
макс. температура окружающей среды (°C)	60
Стандарт	IEC EN 60947
Устройство	Силовой выключатель
Номинальный ток (A)	80
Номинальное напряжение	< 690В пер. тока
Коммутационная способность короткого замыкания (kA)	100
Размер	1
Расцепитель	А термо-магнитное устройство защиты оборудования и кабелей

Технические данные - Продолжение

Полюс	3
Ток короткого замыкания	80A
Защита от прикосновения	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Климатическая устойчивость	Влажное тепло, циклическое, согласно IEC 60068-2-30 Влажное тепло, постоянное, в соответствии с IEC 60068-2-78
Ударопрочность Полусинусоидальный удар 10 мс	20 (Halbsinusstoß 20 ms)
Степень защиты	IP20
Номинальное напряжение изоляции [Ui] (V)	690
Механическая износостойкость	20000 operation cycles
Электрическая износостойкость (рабочий цикл)	10000
Terminal type	Frame clamp

GENERAL DATA - MC1

Normen und Bestimmungen	IEC/EN 60947, VDE 0660
Berührungsschutz	finger- und handrückensicher nach VDE 0106 Teil 100
Klimafestigkeit	Feuchte Wärme, konstant nach IEC 60068-2-78 Feuchte Wärme, zyklisch nach IEC 60068-2-30
Umgebungstemperatur	
Lagerung	-25...+70°C
Betrieb	-25...+70°C
Schockfestigkeit (IEC/EN 60068-2-27)	20 (Halbsinusstoß 20 ms)
Sichere Trennung nach EN 61140	
zwischen Hilfskontakten und Hauptstrombahnen	500V AC
zwischen den Hilfskontakten	300V AC

MECHANICAL DATA - MC1

DIELECTRIC STRENGTH OF MCCB - MC1

BREAKING CAPACITY - MC1

LIFETIME - MC1

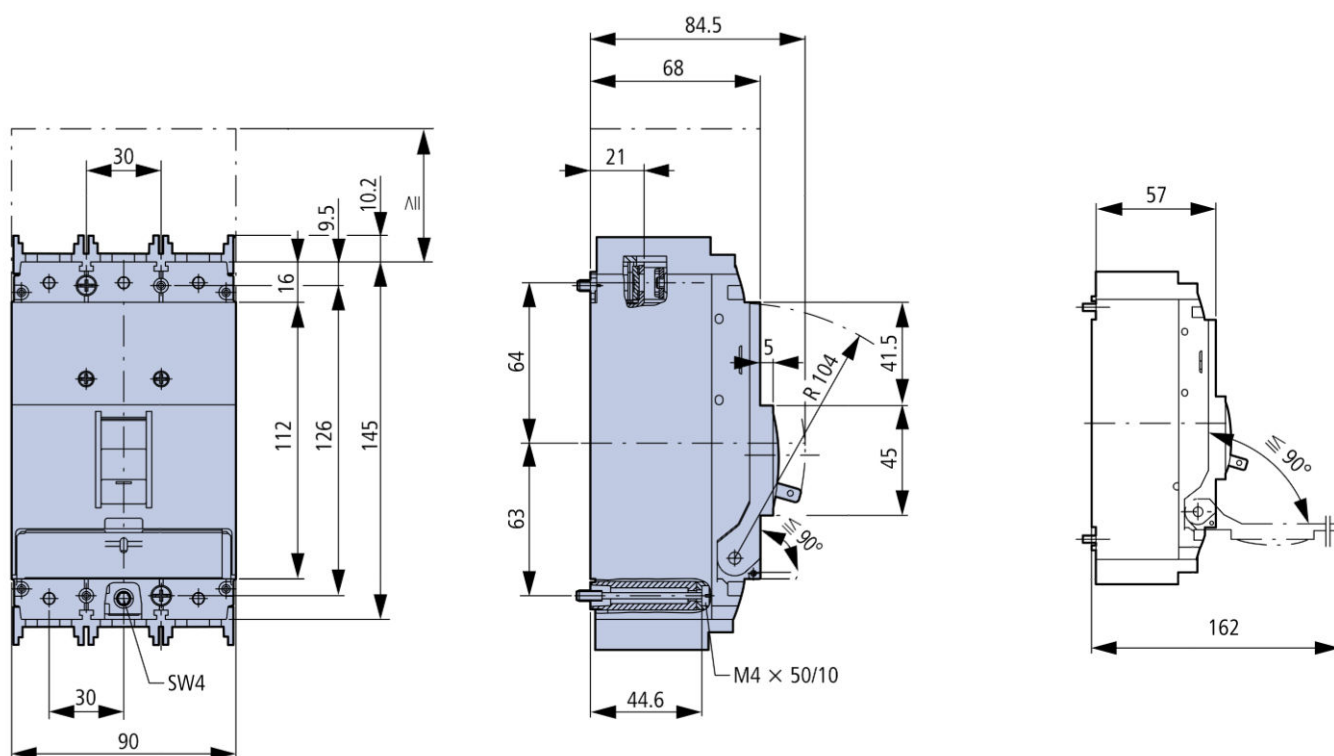
WEIGHT - MC1

ACTIVE POWER DISSIPATION

I_n [A]	MC1 - Leistungsschalter				MC2 - Leistungsschalter				MC3 - Leistungsschalter			
	Anlagenschutz		Motorschutz		Anlagenschutz		Motorschutz		Anlagenschutz		Motorschutz	
	P [W]	R [Ohm]	P [W]	R [Ohm]	P [W]	R [Ohm]	P [W]	R [Ohm]	P [W]	R [Ohm]	P [W]	R [Ohm]

CONNECTION CROSS SECTIONS

Габаритные чертежи: Автоматический выключатель, тип А, 3-пол, 100kA, 80A



ОПИСАНИЕ	Номер заказа
Автоматический выключатель, тип А, 3-пол, 100kA, 80A Размер 1, Номинальный ток 80А, Полюс 3, Степень защиты IP20, Коммутационная способность короткого замыкания 100kA, Расцепитель А термо-магнитное устройство защиты оборудования и кабелей	MC180331