

Данни за артикула: MC180241--

Автоматичен прекъсвач MC1 Тип А, 4Р, 50kA, 80A

Размер 1, Номинален ток 80A, Полюси 4, Степен на защита - IP IP20, Изключвателна възможност 50kA, Защита А (термо-магнитна защита за системи и кабели)



Технически данни

Нето ширина (mm)	120,00
Нето височина (mm)	145,00
Нето тегло (kg)	1,33
EAN	9004840385700
Разсейвана мощност (W)	15,50
Мин. околна температура (°C)	-25
Макс. околна температура (°C)	60
Standard	IEC EN 60947
Тип на устройството	автоматичен прекъсвач
Номинален ток (A)	80
Номинално напрежение	< 690VAC
Изключвателна възможност (kA)	50
Размер	1
Защита	A (термо-магнитна защита за системи и кабели)
Полюси	4
ток на късо съединение	80A

Технически данни - продължение

Protection against direct contact	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Climatic proofing	Damp heat, constant, to IEC 60068-2-78 Damp heat, cyclic, to IEC 60068-2-30
Mech. shock resistance Half-sinusoidal shock 10ms	20 (Halbsinusstoß 20 ms)
Степен на защита - IP	IP20
Rated insulation voltage [Ui] (V)	690
Mechanical durability	20000 operation cycles
Електрическа износоустойчивост (работни цикли)	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

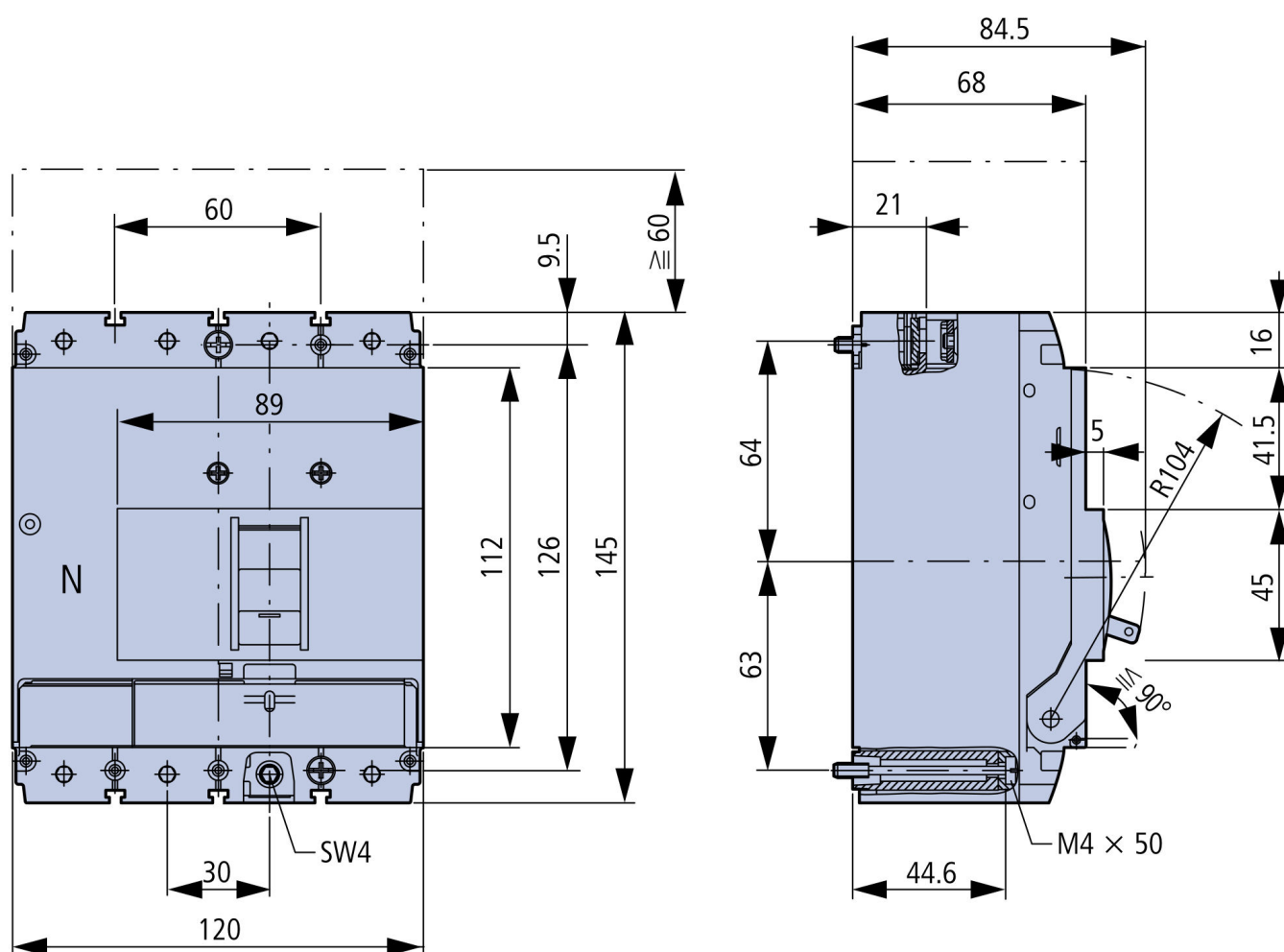
WEIGHT - MC1

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

Чертеж: Автоматичен прекъсвач MC1 Тип А, 4P, 50kA, 80A



Описание	Артикулен No.
Автоматичен прекъсвач MC1 Тип A, 4P, 50kA, 80A	
Размер 1, Номинален ток 80A, Полюси 4, Степен на защита - IP IP20, Изключвателна възможност 50kA, Защита A (термо-магнитна защита за системи и кабели)	MC180241