

Tehnički list za artikl: MC180241--

Kompaktni prekidač snage tip A, 4P/80A/50kA, MC1

Veličina 1, Nazivna struja 80A, Polovi 4, IP stupanj zaštite IP20, Kratkospojna prekidna moć 50kA, Okidač A termo-magnetska zaštita instalacija i kabela



Tehnički podaci

Neto širina (mm)	120,00
Neto visina (mm)	145,00
Neto masa (kg)	1,33
EAN	9004840385700
Disipacija snage (W)	15,50
Min. temperatura okoline (°C)	-25
Maks. temperatura okoline (°C)	60
Norma	IEC EN 60947
Uređaj	Prekidač snage
Nazivna struja (A)	80
Nazivni napon	< 690VAC
Kratkospojna prekidna moć (kA)	50
Veličina	1
Okidač	A termo-magnetska zaštita instalacija i kabela
Polovi	4
Struja kratkog spoja	80A

Tehnički podaci - nastavak

Zaštita od dodira	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100
Uvjeti okoline	Vlažnost i toplina, konstantno, prema IEC 60068-2-78 Vlažnost i toplina, ciklički, prema IEC 60068-2-30
Mehanička otpornost na polu-sinusoidni udar 10ms	20 (Halbsinusstoß 20 ms)
IP stupanj zaštite	IP20
Nazivni napon izolacije [Ui] (V)	690
Mehanički životni vijek	20000 operation cycles
Električni životni vijek (sklopnih ciklusa)	10000
Tip stezaljke	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

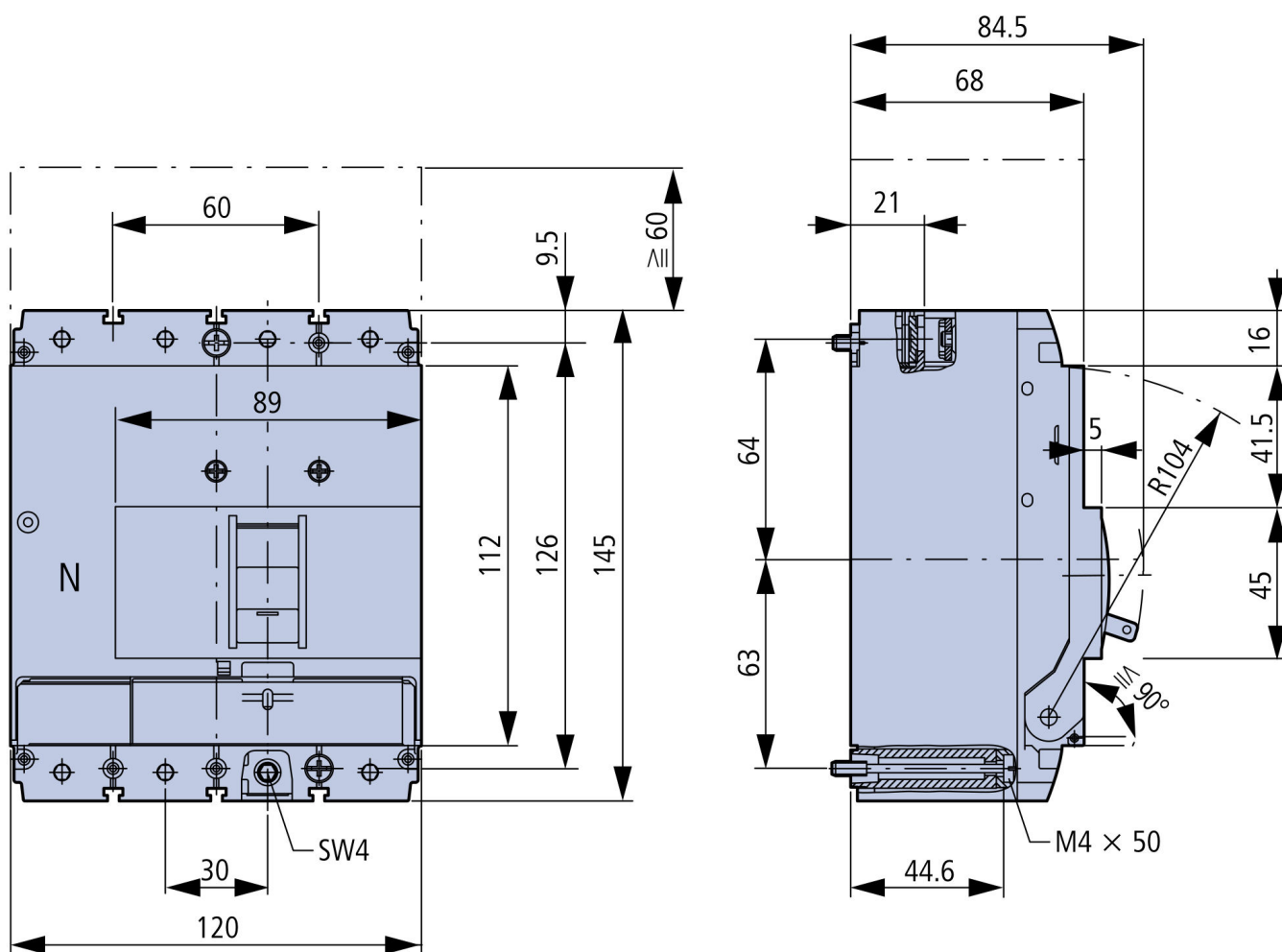
WEIGHT - MC1

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

Mjerne skice: Kompaktni prekidač snage tip A, 4P/80A/50kA, MC1



Kompaktni prekidač snage tip A, 4P/80A/50kA, MC1

Veličina 1, Nazivna struja 80A, Polovi 4, IP stupanj zaštite IP20, Kratkospojna prekidna moć 50kA, Okidač A termo-magnetska zaštita instalacija i kabela MC180241