

Technický list produktu (datasheet): MC150336--

Jistič výkonový, typ M, 3-pólový, 100kA, 50A

Ochrana motorů



Technické informace

Šířka (netto) (mm)	90,00
Výška (netto) (mm)	145,00
Hmotnost (netto) (kg)	1,05
EAN	9004840579000
Ztrátový výkon (W)	15,00
Minimální teplota okolí (°C)	-25
Maximální teplota okolí (°C)	60
Normy a standardy	IEC EN 60947
Zařízení	Výkonový jistič
Jmenovitý proud (A)	50
Jmenovité napětí	< 690 V AC
Jmenovitá zkratová vypínací schopnost (kA)	100
Velikost	1
Vypínací spoušť	Spoušť termomagnetická M
Pólů	3
Zkratový proud	50A
Ochrana před dotykem	finger-proof and back-of-hand-proof according to VDE 0106 Part 100

Technické informace - Pokračování

Klimatická odolnost	Vlhké teplo, cyklické, podle IEC 60068-2-78 Vlhké teplo, konstantní, podle IEC 60068-2-78
Odolnost rázům (IEC/ČSN EN 60068-2-27) 10 ms	20 (Halbsinusstoß 20 ms)
Stupeň ochrany krytí	IP20
Jmenovité izolační napětí [Ui] (V)	690
Mechanická životnost	20 000 spínacích cyklů
Elektrická životnost (počet sepnutí)	10 000
Svorky	Třmenové

GENERAL DATA - MC1

Normen und Bestimmungen	IEC/EN 60947, VDE 0660
Berührungsschutz	finger- und handrücksicher 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

Mounting position	Vertical and 90° in all directions
--------------------------	------------------------------------



Direction of power supply	any
Degree of protection	
Device	in region of component part: IP20 (basic degree of protection)
Housing	with insulating surround: IP40 with door coupling rotary handle: IP66
Connectors	Tunnel Terminal: IP10 Phase isolator and strip terminal: IP00

DIELECTRIC STRENGTH OF MCCB - MC1

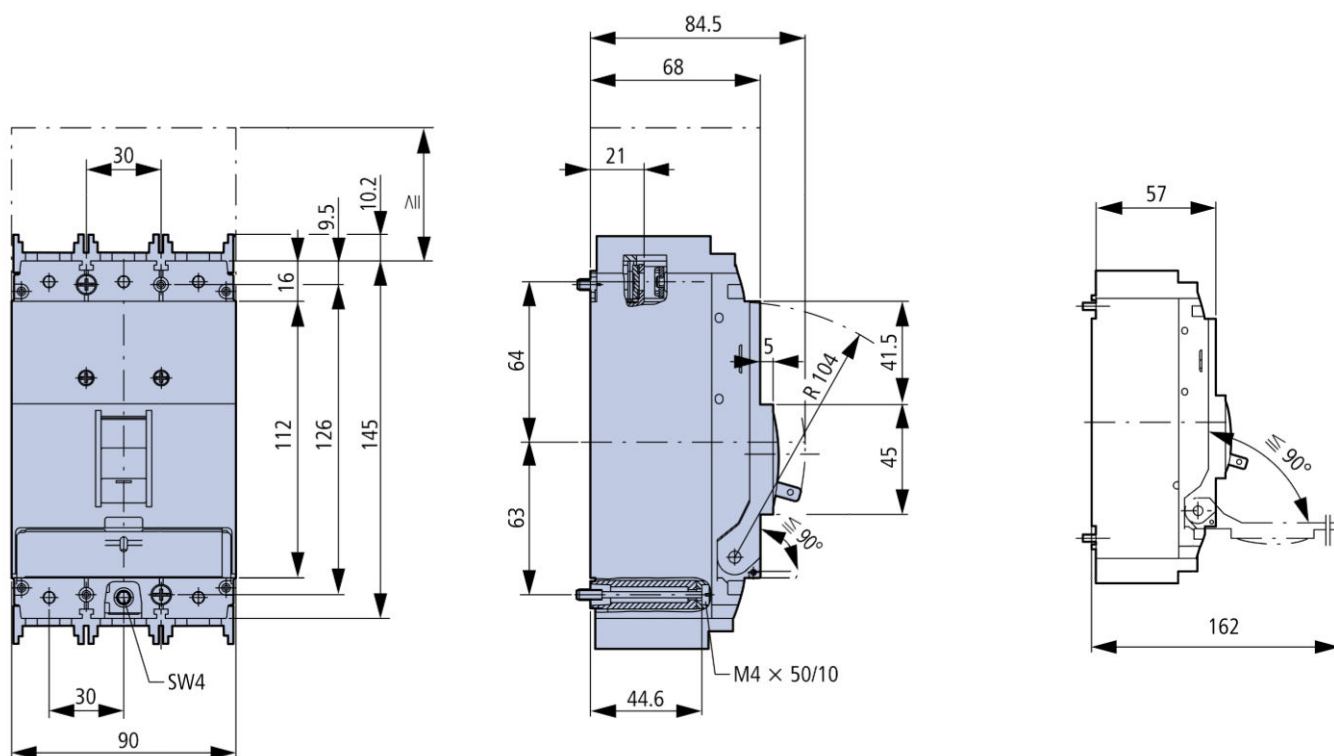
BREAKING CAPACITY - MC1

LIFETIME - MC1

WEIGHT - MC1

CONNECTION CROSS SECTIONS

Rozměrový výkres: Jistič výkonový, typ M, 3-pólový, 100kA, 50A



POPIS	OBJ. ČÍSLO
Jistič výkonový, typ M, 3-pólový, 100kA, 50A Ochrana motorů	MC150336