Wyłączniki kompaktowe MC1, 3-biegunowe, 25kA



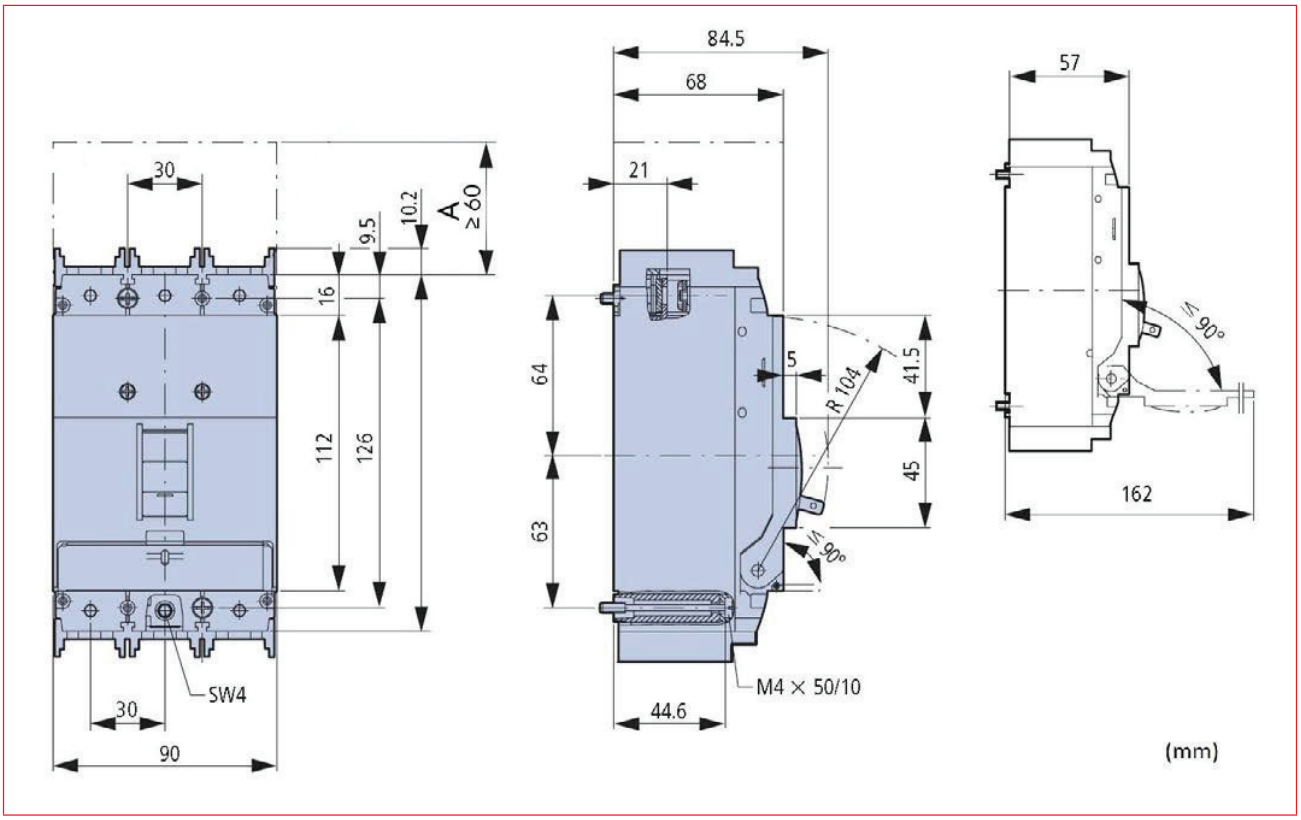
MC120131

Schrack Info

- Stosowane do zabezpieczenia urządzeń, kabli i silników
- Regulowany wyzwalacz przeciążeniowy 0,8 - 1 x In
- Stały lub regulowany wyzwalacz zwarciowy
- Zaciski ramowe w wyposażeniu standardowym, śruby podłączeniowe jako wyposażenie dodatkowe
- Zdolność znamionowa wyłączania zwarciowa graniczna Icu: 25kA przy 400V 50/60Hz
- Zgodny z IEC/EN 60947-2
- Prąd znamionowy ciągły = prąd znamionowy od 20A do 160A

	z wyzwalaczem termiczno-magnetycznym	**z wyzwalaczem termiczno-magnetycznym dla ochrony silnika**
Prąd znamionowy I_n	20 - 160A	40 - 100A
Napięcie znamionowe łączeniowe U_e	400VAC	400VAC
Wyzwalacz przeciążeniowy I_r	0.8 - 1 x I_n	0.8 - 1 x I_n
Wyzwalacz zwarciowy I_i	I_n 20A, 25A, 32A, 160A: stały, 350A I_n 40A: 8 - 10 x I_n I_n 63 - 125A: 6 - 10 x I_n	I_n 40A, 50A, 63A, 80A: 8 - 14 x I_n I_n 100A: 8 - 12.5 x I_n
Prąd znamionowy wyłączalny zwarciowy graniczny / eksploatacyjny I_{cu}/I_{cs}		
I_{cu} przy 240V 50/60Hz	30kA	
I_{cu} przy 400V 50/60Hz	**25kA**	
I_{cu} przy 690V 50/60Hz	-	
I_{cs} przy 240V 50/60Hz	30kA	
I_{cs} przy 400V 50/60Hz	**25kA**	
I_{cs} przy 690V 50/60Hz	-	
Temperatura otoczenia (eksploatacyjna)	-25°C do +70°C	
Pozycja montażu	w pionie i 90° we wszystkich kierunkach	
Zgodność z normami i przepisami	IEC/EN 60947-2, VDE 0660	

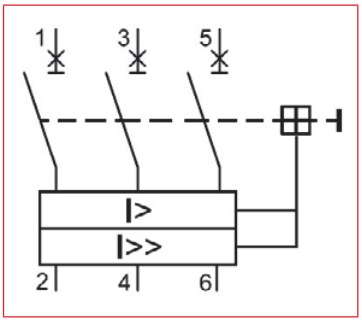
Wymiary: wyłącznik 3-biegunowy MC1..131/MC1..136 wymiary



A) Obszar wydmuchu, minimalna odległość od pozostałych części

Wyłączniki kompaktowe MC1, 3-biegunowe, 25kA

Schemat połączeń



Strona 29

OPIS	TYP NR	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
20A - 160A z wyzwalaczem termiczno-magnetycznym (typ A)				
Wyłącznik 20A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A20			**MC120131**
Wyłącznik 25A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A25			**MC125131**
Wyłącznik 32A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A32			**MC132131**
Wyłącznik 40A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A40			**MC140131**
Wyłącznik 50A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A50			**MC150131**
Wyłącznik 63A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A63			**MC163131**
Wyłącznik 80A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A80			**MC180131**
Wyłącznik 100A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A100			**MC110131**
Wyłącznik 125A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A125			**MC112131**
Wyłącznik 160A, 25kA, wyzwalacz typu A, 3-biegunowy	MC1B-A160			**MC116131**
40A - 100A z wyzwalaczem termiczno-magnetycznym dla ochrony silnika (typ M)				
Wyłącznik 40A, 25kA, wyzwalacz typu M, 3-biegunowy	MC1B-M40			MC140136
Wyłącznik 50A, 25kA, wyzwalacz typu M, 3-biegunowy	MC1B-M50			MC150136
Wyłącznik 63A, 25kA, wyzwalacz typu M, 3-biegunowy	MC1B-M63			**MC163136**
Wyłącznik 80A, 25kA, wyzwalacz typu M, 3-biegunowy	MC1B-M80			**MC180136**
Wyłącznik 100A, 25kA, wyzwalacz typu M, 3-biegunowy	MC1B-M100			**MC110136**

Wyłączniki kompaktowe MC1 - akcesoria


MC190195



MC190199


MC190015


MC190019


MC195700



MC190125


MC190172


MC199471


MC199736


MC194608



MM216376



MM107899

Schrack Info

- Styki pomocnicze
- Uchwyty obrotowe ze sprzęgłem na drzwi
- Uchwyty obrotowe bezpośrednie
- Osłony zacisków
- Zaciski tunelowe

Wyłączniki kompaktowe MC1 - akcesoria

OPIS	TYP NR	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
Podstawowe akcesoria				
Ramka maskująca do MC1	MC1-XBR			MC190195
Osłona na hebel do kłódek do MC1	MC1-XKAV			MC190199
Tuleje dystansowe do MC1/2	MC1/2-XAB			**MC190203**
Adapter na szynę TH35 do MC1	MC1-XC35			**MC190213**
Uchwyt czarno-szary ze sprzęgłem, przedłużeniem i akcesoriami do MC1	MC1-XHB			MC196626
Uchwyt czerwono-żółty ze sprzęgłem, przedłużeniem i akcesoriami do MC1	MC1-XHBR			**MC196632**
Blok styków wyprzedzających, 2 zestyki zwierne z przewodem o długości 3m	MC1-XHIVL			**MC199432**
Technika przyłączeniowa, akcesoria				
Zacisk ramowy do MC1 (3 szt.)	MC1-XKC			**MC190015**
Złącze śrubowe do MC1 (3 szt.)	MC1-XKS			**MC190019**
Osłona zacisków do MC1, 3-biegunowego	MC1-XKSA			**MC190021**
Zacisk do przewodu sterowniczego dla zacisku śrubowego do MC1	MC1-XSTS			MC190150
Osłona przyłącza, 3-biegunowa do MC1	MC1-XKSFA			**MC190780**
Osłona przyłącza, 4-biegunowa do MC1	MC1-4-XKSFA			MC190781
Adapter na szyny zbiorcze 60mm, 160A do MC1, 3-biegunowy	32570			**MC195700**
Przegrody międzyfazowe do MC1, 3-biegunowego	MC1-XKP			MC196609
Złącze śrubowe do MC1 (4 szt.)	MC1-4-XKS			MC196725
Zacisk tunelowy 90mm² do MC1, 3-biegunowy	MC1-XKA			**MC196730**
Zacisk tunelowy 95mm² do MC1, 4-biegunowy	MC1-4-XKA			**MC196731**
Podłączenie od tyłu do MC1, 3-biegunowe	MC1-XKR			MC196734
Zacisk przewodu sterowniczego dla zacisku ramowego do MC1-2	MC1-XSTK			**MC196739**
Osłona zacisków do MC1, 4-biegunowego	MC1-4-XKSA			**MC196741**
Zabezpieczenie przed dotykiem do MC1, 3-biegunowe	MC1-XIPK			**MC196744**
Zabezpieczenie przed dotykiem do MC1-XKSA, 3-biegunowe	MC1-XIPA			MC196748
Zabezpieczenie przed dotykiem do MC1-XKSA, 4-biegunowe	MC1-4-XIPA			MC196749
Przegrody międzyfazowe MC1, 4-biegunowe	MC1-4-XKP			MC196870
Zacisk ramowy do MC1 (4 szt.)	MC1-4-XKC			MC197075
Uchwyty obrotowe, klamki, akcesoria				
Uchwyt obrotowy do MC1, czarno-szary, montaż na wyłączniku	MC1-XDV			**MC190125**
Uchwyt obrotowy do MC1 z blokadą drzwi, czarno-szary	MC1-XTVD			MC190131
Uchwyt obrotowy do MC1, czerwono-żółty, montaż na wyłączniku	MC1-XDVR			**MC190135**
Uchwyt obrotowy do MC1 z blokadą drzwi, czerwono-żółty	MC1-XTVDR			MC190142
Uchwyt obrotowy na drzwi do MC1 z blokadą, czarno-szary	MC1-XTVD			**MC190166**
Uchwyt obrotowy na drzwi do MC1, czarno-szary	MC1-XTVDV			**MC190172**
Uchwyt obrotowy na drzwi do MC1 z blokadą, czerwono-żółty	MC1-XTVDVR			**MC190178**
Oś przedłużająca do MC1/2, długość 600mm	MC1/2-XV6			**MC190191**
Oś przedłużająca do MC1/2, długość 400mm	MC1/2-XV4			**MC191232**
Sprzęgło do drzwi do MC1, długość 60mm	MC1-XTVDVR-60			MC191512
Blokada mechaniczna dla MC1	MC1-XMV			**MC191581**
Wyzwalacz podnapięciowy, wzrostowy i akcesoria				
Wyzwalacz podnapięciowy do MC1, 24V AC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUL24AC			MC199462
Wyzwalacz podnapięciowy do MC1, 208-240V AC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUL208-240			**MC199471**
Wyzwalacz podnapięciowy do MC1, 380-440V AC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUL380-440			MC199473
Wyzwalacz podnapięciowy do MC1, 24V DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUL24DC			**MC199481**
Wyzwalacz podnapięciowy do MC1, 220-250V DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUL220-250			MC199489
Wyzwalacz podnapięciowy ze stykami wyprzedzającymi do MC1, 208-240V AC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUHIV208-240			MC199565
Wyzwalacz podnapięciowy ze stykami wyprzedzającymi do MC1, 400V AC, z kablem o dł. 3m	MC1-XUHIV380-440			MC199567
Jednostka opóźniająca do MC1-MC4	MC-UVU			MC190154
Wyzwalacz podnapięciowy dla jednostki opóźniającej dla MC1	MC1-XUVL			MC191607

– produkt dostępny z Centrum Logistycznego w Warszawie

– produkt dostępny z Centrum Dystrybucyjnego w Guntramsdorf

– produkt dostępny w SCHRACK STORE

BRAK IKONKI – produkt na zamówienie (warunki realizacji wg uzgodnień z Działem Sprzedaży)

Wyłączniki kompaktowe MC1 - akcesoria

OPIS	TYP NR	DOSTĘPNOŚĆ	STORE	NR KAT.
Wyzwalacz podnapięciowy, wzrostowy i akcesoria				
Wyzwalacz wzrostowy do MC1, 24V AC/DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XAL24VAC/DC			**MC199736**
Wyzwalacz wzrostowy do MC1, 115V AC/DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XAL110-130			MC199742
Wyzwalacz wzrostowy do MC1, 208-250V AC/DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XAL208-250			**MC199744**
Wyzwalacz wzrostowy ze stykiem wyprzedzającym do MC1, 24V AC/DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XAHIVL24			MC199792
Wyzwalacz wzrostowy ze stykiem wyprzedzającym do MC1, 230V AC/DC, z kablem o dł. 3m	MC1-XAHIVL208-250			MC199800
Wyzwalacze różnicowoprądowe i akcesoria				
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 30mA, 3-biegunowy, prawy	MC1-XFI30R			MC194603
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 300mA, 3-biegunowy, prawy	MC1-XFI300R			**MC194604**
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 3A, 3-bieg., prawy	MC1-XFIR			**MC194605**
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 30mA, 3-biegunowy, dół	MC1-XFI30U			MC194609
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 300mA, 3-biegunowy, dół	MC1-XFI300U			MC194610
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 30mA, 4-biegunowy, prawy	MC1-4-XFI30R			MC194606
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 300mA, 4-biegunowy, prawy	MC1-4-XFI300R			MC194607
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 3A, 4-biegunowy, prawy	MC1-4-XFIR			**MC194608**
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 30mA, 4-biegunowy, dół	MC1-4-XFI30U			MC194612
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 300mA, 4-biegunowy, dół	MC1-4-XFI300U			MC194613
Wyzwalacz różnicowoprądowy do MC1, 3A, 4-biegunowy, dół	MC1-4-XFIU			**MC194614**
Styki pomocnicze				
Styk 1Z, zaciski śrubowe	M22-K10			**MM216376**
Styk 1R, zaciski śrubowe	M22-K01			**MM216378**
2 styki zwierne, zaciski sprężynowe	M22-CK20			**MM107898**
2 styki rozwierne, zaciski sprężynowe	M22-CK02			**MM107899**
1 styk rozwierny + 1 styk zwierny, zaciski sprężynowe	M22-CK11			**MM107940**

Strona 40