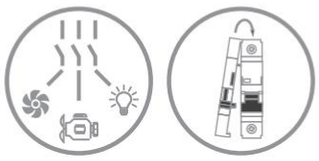
Machine Translated by Google

Modułowe rozruszniki magnetyczne MCF3i

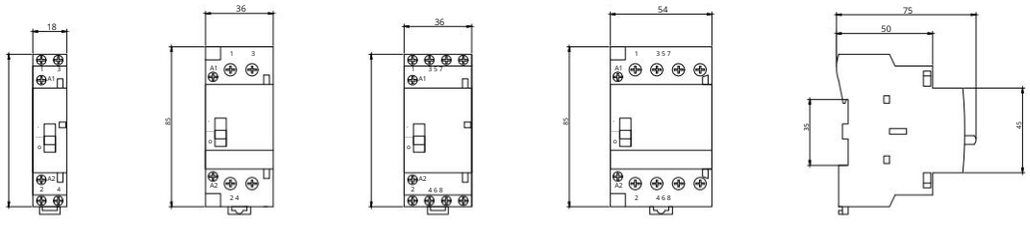




Dane techniczne

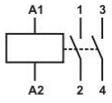
Typ		MCF3i									
Zgodność z normą		IEC 61095, IEC 60947-4-1									
Liczba słupów		2					4				
Prąd znamionowy In, A	(AC-1, AC-7a)	16	20	25	40	63	16	20	25	40	63
Moc P, kW (AC-1, AC-7a)	~230 V	3	4	5.2	8.4	13	3	4	5.2	8.4	13
	~400V	9	12	15.6	25	39	9	12	15.6	25	39
Prąd znamionowy In, A	(AC-3, AC-7b)	6	6	8,5	15	15	6	6	8,5	15	15
Moc P, kW (AC-3, AC-7b)	~230 V	1.1	1.9	2.5	4	6.2	1.1	1.9	2.5	4	6.2
	~400V	2.5	3	4	11	18	2.5	3	4	11	18
Kompletny zestaw grup styków, NO/NC		20, 11, 02					22, 40, 04, 31				
Moment dokręcania śruby, Nm (łańcuch nośny)		0,8		3.5			0,8		3.5		
Moment dokręcania śruby, Nm (łańcuch kontrolny)		0,8									
Przekrój podłączanego przewodu, mm²		1-4		2,5-16			1-4		2,5-16		
Nominalne napięcie robocze Un, V		~230/400									
Częstotliwość nominalna f, Hz		50/60									
Nominalne napięcie robocze obwodów kontrola Uc, V		~24/230									
Nominalne napięcie izolacji Ui, V		500									
Nominalne napięcie impulsowe Uimp, V		4000									
Odporność na zużycie przełączające (liczba cykli włączenia/wyłączenia)		100 000/1 000 000 (elektryczne/mechaniczne)									
Czas aktywacji, s		0,05									
Stopień ochrony		IP20									
Kategoria aplikacji		AC-1, AC-3, AC-7a, AC-7b									
Podłączanie dodatkowych urządzeń		Tak									
Montaż na szynie DIN		35x7,5									
Stanowisko pracy		każdy									

Wymiary całkowite MCF3i

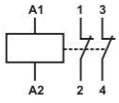


Schematy schematyczne

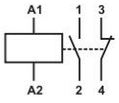
MCF3i xx-20 xxx



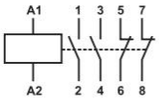
MCF3i xx-02 xxx



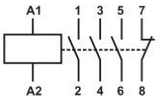
MCF3i xx-11 xxx



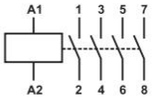
MCF3i xx-22 xxx



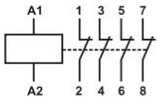
MCF3i xx-31 xxx



MCF3i xx-40 xxx



MCF3i xx-04 xxx



Machine Translated by Google

~230 V

16A



Kod zamówienie	Pełne imię i nazwisko	Nominalny prąd In, A	Opakowanie, szt		Waga brutto, kg		
			Pudełko do pakowania		Pudełko jednostkowe		
MCF3i1611230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 1NO 1NC 230V	16	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i1602230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 2NC 230V	16	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i1620230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 2NO 230V	16	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i1622230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 2NO 2NC 230V	16	0	0	0,210	0,210	0,210
MCF3i1631230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 3NO 1NC 230V	16	0	0	0,210	0,210	0,210
MCF3i1640230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 16A 4NO 230V	16	0	0	0,210	0,210	0,210

20A



MCF3i2011230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 20A 1NO 1NC 230V	20	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i2002230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 20A 2NC 230V	20	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i2020230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 20A 2NO 230V	20	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i2022230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 20A 2NO 2NC 230V	20	0	0	0,210	0,210	0,210
MCF3i2040230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 20A 4NO 230V	20	0	0	0,210	0,210	0,210

25A



MCF3i2511230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 25A 1NO 1NC 230V	25	0	0	0,110	0,110	0,110
MCF3i2520230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 25A 2NO 230V	25	0	0	0,110	1320	13200
MCF3i2522230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 25A 2NO 2NC 230V	25	0	0	0,210	0,210	0,210
MCF3i2540230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 25A 4NO 230V	25	0	0	0,210	1260	12 600

40A



MCF3i4011230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 1NO 1NC 230V	40	0	0	0,230	0,230	0,230
MCF3i4020230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 2NO 230V	40	0	0	0,230	0,230	0,230
MCF3i4022230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 2NO 2NC 230V	40	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i4031230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 3NO 1NC 230V	40	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i4004230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 4NC 230V	40	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i4040230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 40A 4NO 230V	40	0	0	0,335	0,335	0,335

63A



MCF3i6311230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 1NO 1NC 230V	63	0	0	0,230	0,230	0,230
MCF3i6320230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 2NO 230V	63	0	0	0,230	1380	13 800
MCF3i6322230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 2NO 2NC 230V	63	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i6331230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 3NO 1NC 230V	63	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i6304230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 4NC 230V	63	0	0	0,335	0,335	0,335
MCF3i6340230	Rozrusznik magnetyczny MCF3i 63A 4NO 230V	63	0	0	0,335	1340	13 400

Machine Translated by Google

Dodatkowy styk MF/AX do MCF3/MCF3i



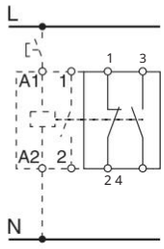


Dane techniczne

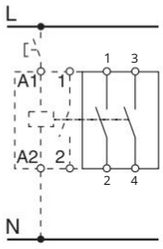
Typ	MF/AX		
Zgodność z normą	IEC 61095, IEC 60947-4-1		
Napięcie nominalne Un, V	130 V prądu stałego	230 V AC	240 V AC
Kategoria aplikacji	DC13	AC15	AC12
Prąd znamionowy In, A	1	2	5
Stosowany z rozrusznikiem	MCF3, MCF3i		
Częstotliwość znamionowa f, Hz	50/60		
Nominalne napięcie izolacji Ui, V	500		
Nominalne napięcie impulsowe Uimp, V	4000		
Odporność na zużycie przełączające (liczba cykli włączenia/wyłączenia)	100 000/1 000 000 (elektryczne/mechaniczne)		
Stopień ochrony	IP20		
Klasa ochrony	II		
Przekrój przewodu przyłączeniowego, mm² Strona przyłącza	do 2,5 z prawej strony		

Schematy schematyczne

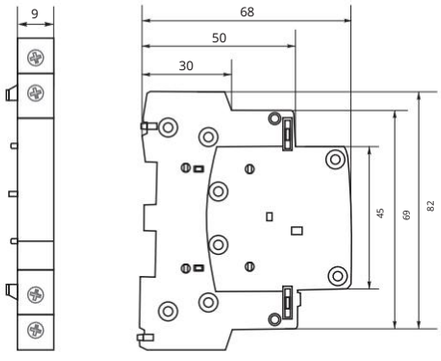
MF/AX 1NO+1NC



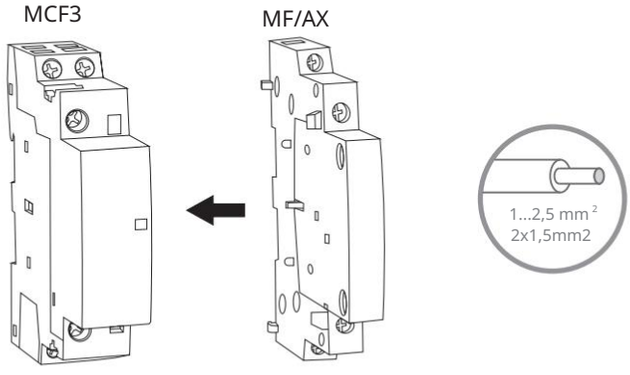
MF/AX 2NO



Wymiary gabarytowe MF/AX



Instalacja dodatkowego urządzenia MF/AX



Kod zamówienie	Pełne imię i nazwisko	Opakowanie, szt Opakowanie	Skrzynka	Jednostka	Waga brutto, kg Opakowanie	Skrzynka
MF/AX11	Skontaktować się z dodatkowym MF/AX 1NO+1NC dla MCF3/MCF3i	1	1	0,030	0,030	0,030
MF/AX20	Skontaktować się z dodatkowym MF/AX 2NO dla MCF3/MCF3i	1	1	0,030	0,030	0,030