

Wyłączniki mocy LZM oraz rozłączniki mocy LN

Cechy wyróżniające wyłączniki mocy LZM
i rozłączniki mocy LN:

- znamionowy prąd pracy do 1600 A
- zdolność łączeniowa 36 kA (LZM 1, LZM 2)
i 50 kA (LZM 3 i LZM 4)
- nowoczesna konstrukcja i małe wymiary
- prosty montaż osprzętu
- wygodne mocowanie przewodów

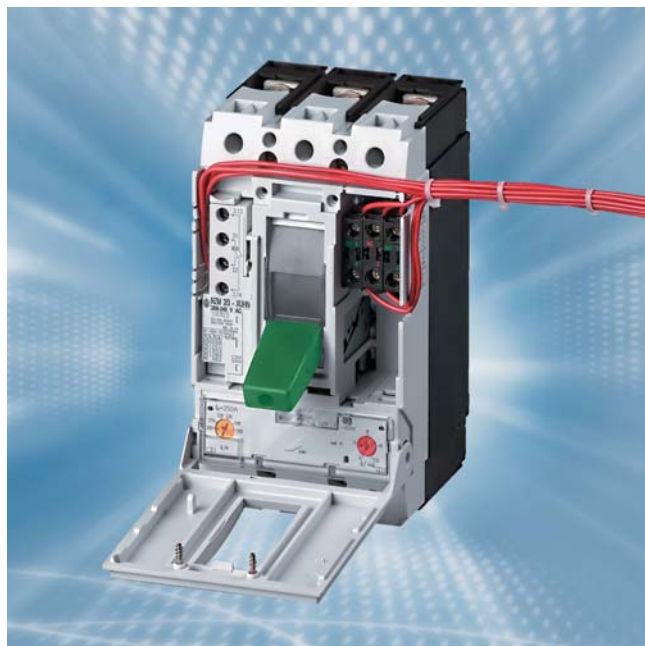
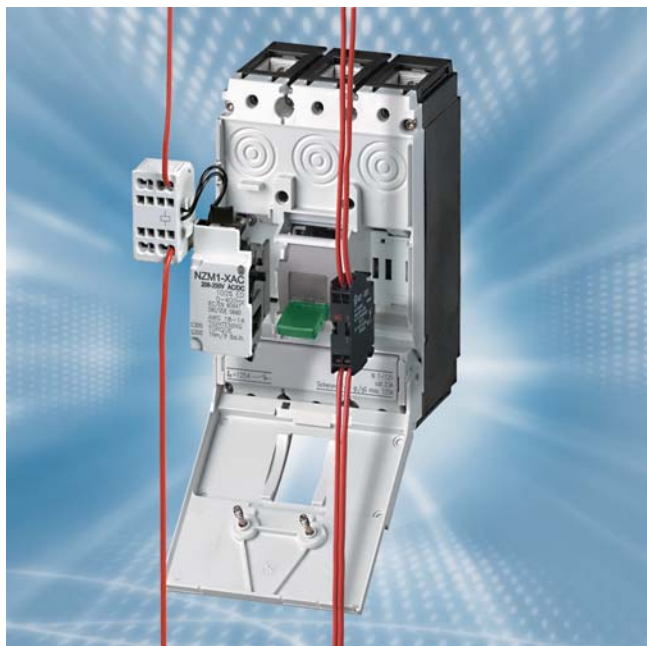
EATON

Powering Business Worldwide

MOELLER

An Eaton Brand

Cechy wyłączników mocy LZM i rozłączników mocy LN



- Funkcjonalność i łatwość zabudowy akcesoriów jest identyczna dla każdej wielkości wyłącznika.
- Styki pomocnicze są takie same jak dla aparatury sterującej i sygnalizacyjnej RMQ-Titan (zwierne lub rozwierne).
- Zdalne wyzwalanie wyłączników i rozłączników jest możliwe dzięki zastosowaniu wyzwalaczy napięciowych.



- Napędy drzewiowe - jednolite, elastyczne rozwiązanie.
- Jednakowa podstawa dla wszystkich napędów drzewiowych (identyczne owiercenie drzwi).
- Wyłączniki mogą być zamontowane poziomo lub pionowo.



Wyłączniki mocy LZW2

- Zdolność łączeniowa 36 kA
- Nastawne wyzwalacze przeciążeniowe
- Nastawne bezwłoczne wyzwalacze zwarciowe

Prąd znam. I _n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Wyzwalacz przeciążeniowy	Bezwłoczny wyzwalacz zwar.			
160	125-160	960-1600	LZMC2-A160-I	111938	1
200	160-200	1200-2000	LZMC2-A200-I	111939	1
250	200-250	1500-2500	LZMC2-A250-I	111940	1

Rozłączniki mocy LN2

Prąd znam. I _n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Maksymalne dobezpieczenie zwarciowe A gl				
160	250		LN2-160-I	112002	1
200	250		LN2-200-I	112003	1
250	250		LN2-250-I	112004	1

Osprzęt do LZW2 i LN2

Opis	Typ	Nr artykułu	szt./opak.
Styki pomocnicze 10	M22-K10	216376	1
Styki pomocnicze 01	M22-K01	216378	1
Styki pomocnicze wyprzedzające Zz	NZM2-3-XHIV	259430	1
Wyzwalacz zanikowy 24 V	NZM2/3-XU24AC	259491	1
Wyzwalacz zanikowy 240 V AC	NZM2/3-XU208-240AC	259499	1
Wyzwalacz zanikowy 440 V AC	NZM2/3-XU380-440AC	259501	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 24 V AC	NZM2/3-XUHIV24AC	259583	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 240 V AC	NZM2/3-XUHIV208-240AC	259591	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 440 V AC	NZM2/3-XUHIV380-440AC	259594	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC	NZM2/3-XA24AC/DC	259754	1
Wyzwalacz wzrostowy 240 V AC / DC	NZM2/3-XA208-250AC/DC	259763	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC	NZM2/3-XA380-440AC/DC	259766	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV24AC/DC	259810	1
Wyzwalacz wzrostowy 250 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV208-250AC/DC	259818	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV380-440AC/DC	259820	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czarnym z blokadą na kłódkę	NZM2-XDV	260127	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czerwonym z blokadą na kłódkę	NZM2-XDVR	260137	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czarnym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM2-XTVD	260168	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czerwonym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM2-XTVDVR	260180	1
Ramka maskująca	NZM2-XBR	260197	1
Blokada napędu dźwigniowego	NZM2/3-XKAV	260201	1
Pierścień redukcji (17,5 mm)	NZM1/2-XAB	260203	1
Płyta mocująca na szynie 75 mm	NZM2-XC75	260215	1
Napęd zdalny 24 VAC	NZM2-XR24AC	259826	1
Napęd zdalny 240 VAC	NZM2-XR208-240AC	259832	1
Napęd zdalny 24 V DC	NZM2-XR24-30DC	259836	1
Zacisk skrzynkowy	NZM2-XKC	260033	1
Końcówki kablowe	NZM2-XKS	260030	1
Ośłona końcówek kablowych	NZM2-XKSA	260038	1



Wyłączniki mocy LZW3

- Zdolność łączeniowa 50 kA
- Nastawne wyzwalacze przeciążeniowe
- Nastawne bezwłoczne wyzwalacze zwarciowe

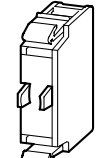
Prąd znam. I _n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Wyzwalacz przeciążeniowy	Bezwłoczny wyzwalacz zwar.			
320	250-320	1920-3200	LZMN3-A320-I	111966	1
400	320-400	2400-4000	LZMN3-A400-I	111967	1
500	400-500	3000-5000	LZMN3-A500-I	111968	1
630	315-630	1260-5040	LZMN3-AE630-I	111969	1

Rozłączniki mocy LN3

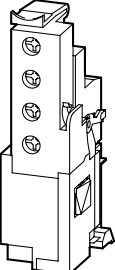
Prąd znam. I _n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Maksymalne dobezpieczenie zwarciowe A gl				
400	630		LN3-400-I	112008	1
630	630		LN3-630-I	112009	1

Osprzęt do LZW3 i LN3

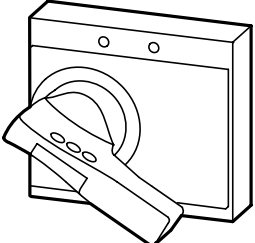
Opis	Typ	Nr artykułu	szt./opak.
Styki pomocnicze 10	M22-K10	216376	1
Styki pomocnicze 01	M22-K01	216378	1
Styki pomocnicze wyprzedzające Zz	NZM2-3-XHIV	259430	1
Wyzwalacz zanikowy 24 V AC	NZM2/3-XU24AC	259491	1
Wyzwalacz zanikowy 240 V AC	NZM2/3-XU208-240AC	259499	1
Wyzwalacz zanikowy 440 V AC	NZM2/3-XU380-440AC	259501	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 24 V AC	NZM2/3-XUHIV24AC	259583	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 240 V AC	NZM2/3-XUHIV208-240AC	259591	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 440 V AC	NZM2/3-XUHIV380-440AC	259594	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC	NZM2/3-XA24AC/DC	259754	1
Wyzwalacz wzrostowy 240 V AC / DC	NZM2/3-XA208-250AC/DC	259763	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC	NZM2/3-XA380-440AC/DC	259766	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV24AC/DC	259810	1
Wyzwalacz wzrostowy 250 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV208-250AC/DC	259818	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM2/3-XAHIV380-440AC/DC	259820	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czarnym z blokadą na kłódkę	NZM3-XDV	260129	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czerwonym z blokadą na kłódkę	NZM3-XDVR	260140	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czarnym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM3-XTVD	260170	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czerwonym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM3-XTVDVR	260182	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 400 mm	NZM3/4-XV4	261234	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 600 mm	NZM3/4-XV6	260193	1
Blokada napędu dźwigniowego	NZM2/3-XKAV	260201	1
Napęd zdalny 24 VAC	NZM3-XR24AC	259844	1
Napęd zdalny 240 VAC	NZM3-XR208-240AC	259850	1
Napęd zdalny 24 V DC	NZM3-XR24-30DC	259854	1
Zacisk skrzynkowy	NZM3-XKC	260042	1
Końcówki kablowe	NZM3-XKS	260039	1
Ośłona końcówek kablowych	NZM3-XKSA	260045	1
Ramka maskująca	NZM3-XBR	284645	1



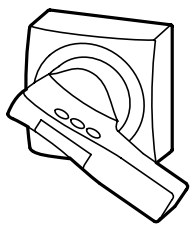
M22-K10



NZM2/3-XHIV



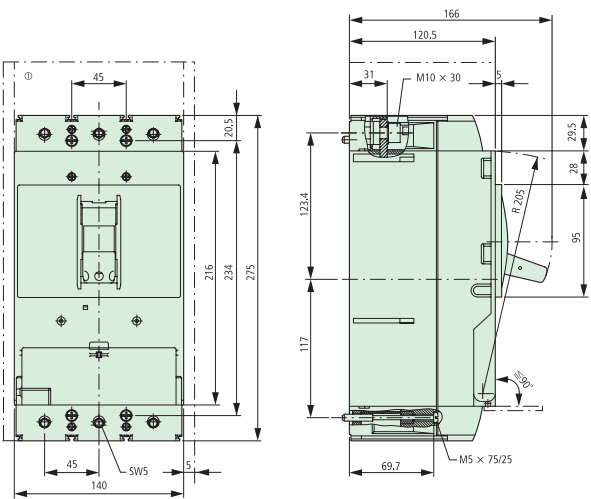
NZM3-XD



NZM3-XTVDVR

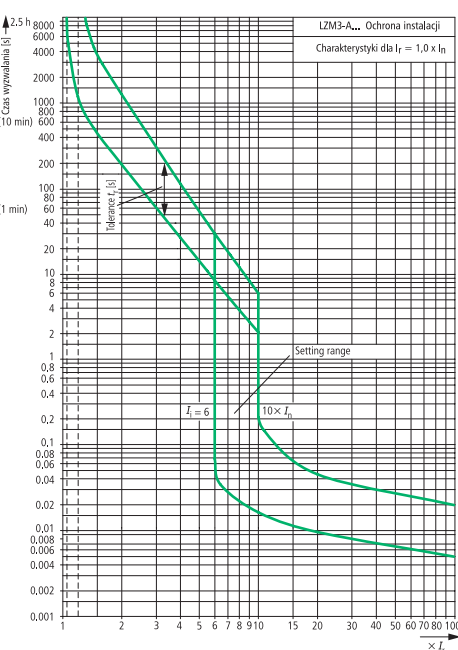
Wyłączniki mocy LZW3 i rozłączniki mocy LN3

Wymiary [mm]

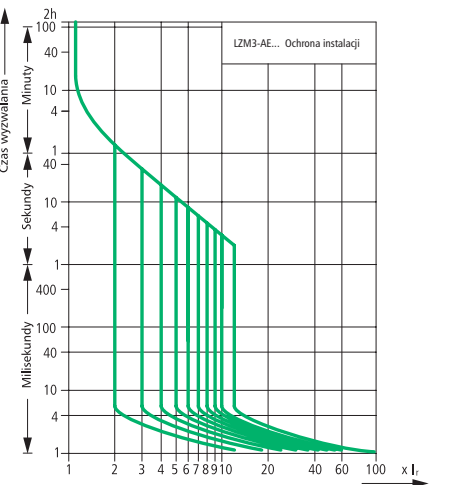
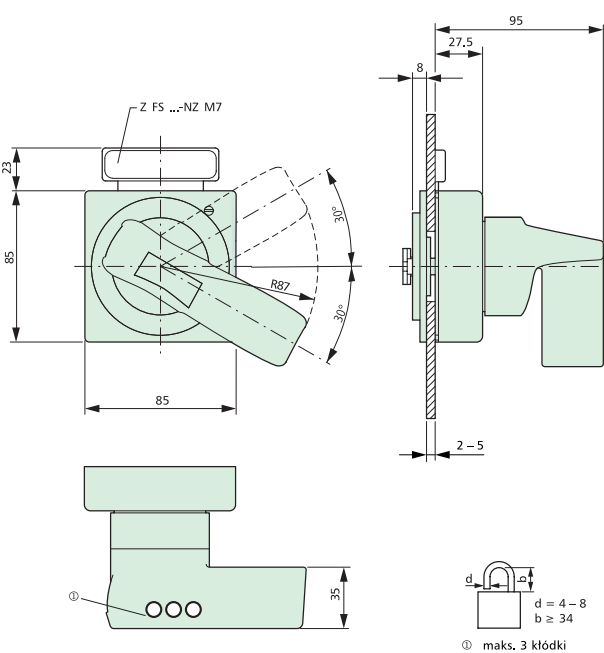


① Wymagany dostęp do przewodzących elementów o innym potencjale ≥ 60 mm

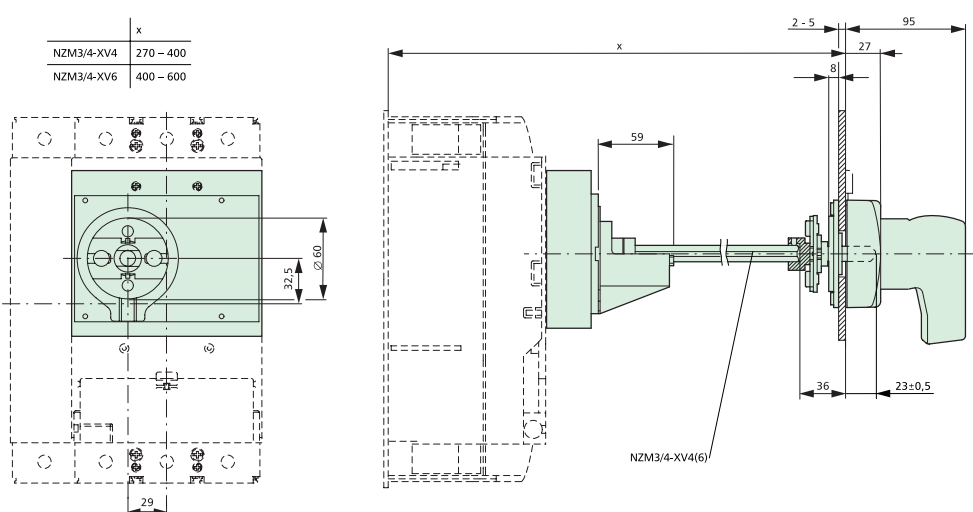
Charakterystyki wyzwalania wyłącznika LZW3



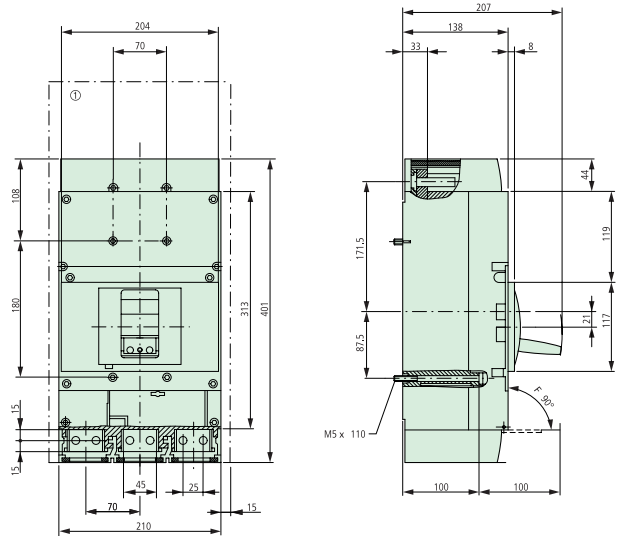
Napęd drzwiowy sprzęgający NZM3-XTVDVR



Pokrętko drzwiowe sprzęgające NZM3-XTVDVR z przedłużaczem osi napędu NZM3/4-XV...



Wymiary [mm]



① Wymagany dostęp do przewodzących elementów o innym potencjale ≥ 100 mm, z boku ≥ 15 mm

Technical drawing of a Z-FS...NZ M7 lock cylinder. The drawing includes a front view, a side view, and a detail of the handle.

Front View Dimensions:

- Overall width: 85
- Handle width: 23
- Handle height: 16
- Handle thickness: 18
- Handle angle: 30°

Side View Dimensions:

- Overall width: 70
- Handle thickness: 18

Handle Detail:

- Three mounting holes with diameter $d = 4 - 8$
- Spacing between holes $b \geq 34$
- Label: ① maks. 3 klůdky

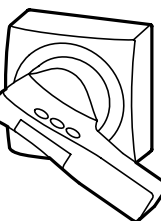
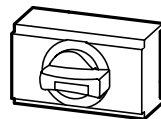
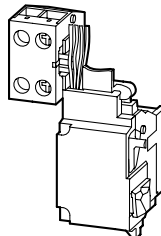
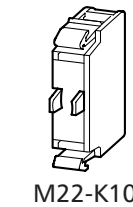
	x
NZM3/4-XV4	300 – 400
NZM3/4-XV6	400 – 600

- Ochrona przed przecięciem i zwarcim w obwodach trójfazowych zasilanych prądem 40 – 1600 A
- Wyłączniki mocy LZM mają możliwość nastawy wyzwalacza nadprądowego i wyzwalacza zwarcowego.
- Brak obniżonych wartości znamionowych dla temp. do +50°C.
- Montaż w pionie, możliwość położenia o 90° we wszystkich kierunkach.
- Konstrukcja zgodnie z EN 60947-2.
- Wyłączniki i rozłączniki o jednakowych wymiarach konstrukcyjnych.
- Możliwość dobudowy wyzwalaczy napięciowych.
- Styki pomocnicze dla sygnalizacji stanu wyłącznika / rozłącznika.
- Napędy: obrotowe montowane bezpośrednio na wyłączniku; obrotowe drzewiowe; zdalne.

Elektryczne				
Prąd znamionowy I _n	40-160 A / 63-160 A	160-250 A / 160-250 A	320-630 A / 400-630 A	800-1600 A
Maksymalne napięcie pracy	690 V AC	690 V AC	690 V AC	690 V AC
Kategoria przepięciowa	III/3	III/3	III/3	III/3
Odporność na udar prądowy U _{imp}	6 kV	6 kV	6 kV	6 kV
Zakres nastaw wyzwalacza nadprądowego	0.8 - 1 x In / -	0.8 - 1 x In / -	0.5 (0.8) - 1 x In / -	0.5 - 1 x In / -
Zakres nastaw wyzwalacza zwarciowego	6 - 10 x In / - 40 A: 8 - 10 x In / -	6 - 10 x In / -	1 - 11 x In / - 630 A: 2 - 8 x In / -	2 - 12 x In / -
Znamionowa graniczna zdolność wyłączania zwarcia I _{cu}				
240 V	55 kA / -	55 kA / -	85 kA / -	50 kA / -
400 V	36 kA / -	36 kA / -	50 kA / -	50 kA / -
Znamionowa robocza zdolność wyłączania zwarcia I _{cs}				
240 V	27,5 kA / -	27,5 kA / -	42,5 kA / -	25 kA / -
400 V	18 kA / -	18 kA / -	25 kA / -	25 kA / -
Trwałość				
mechaniczna	10000 cykl. łącz.	10000 cykl. łącz.	7500 cykl. łącz.	5000 cykl. łącz.
elektryczna (AC-1)	5000 cykl. łącz.	5000 cykl. łącz.	2500 cykl. łącz.	1500 cykl. łącz.
Mechaniczne				
Wysokość czoła	45 mm	95 mm	95 mm	117 mm
Zaciski przyłączeniowe	skrzynkowe	śrubowe M8	śrubowe M10	śrubowe M10
Przekrój przyłączy (Cu)				
przewód pojedynczy	1 x 2.5-16 mm ² 2 x 2.5-16 mm ²	1 x 2.5-16 mm ² 2 x 2.5-16 mm ²	- 2 x 16 mm ²	
przewód wielożyłowy	1 x 25-70 mm ² 2 x 25 mm ²	1 x 25-185 mm ² 2 x 25-70 mm ²	1 x 35-240 mm ² 2 x 25-120 mm ²	1 x 120-185 mm ² 2 x 95-185 mm ²
Zakres temperatury otoczenia	-25 do +70 °C 4 szt. M4 lub na stand. szynie 35 mm za pom. płytki NZM1-XC35	-25 do +70 °C 4 szt. M4 lub na stand. szynie 75 mm za pom. NZM2-XC75	-25 do +70 °C	-25 do +70 °C
Montaż			4 szt. M5	4 szt. M5

LZM1 - 1 moduł
LZM2 - 2 moduły
LZM3 - 3 moduły
LZM4 - 3 moduły
moduł stykowy - zwirny (M22-K10) lub rozwiorny (M22-K01)

A 3x3 grid with numbers 1 through 6 and asterisks. The top row contains 1, 3, and 5, each with an asterisk below it. The bottom row contains 2, 4, and 6. A dashed horizontal line connects the three asterisks.



- Zdolność łączeniowa 36 kA
- Nastawne wyzwalacze przeciążeniowe
- Nastawne bezwzględne wyzwalacze zwarcia

Prąd znam. I _n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Wyzwalacz przeciążeniowy	Bezwłoczný wyzwalacz zwar.			
40	32-40	320-400	LZMC1-A40-I	111891	1
50	40-50	300-500	LZMC1-A50-I	111892	1
63	50-63	380-630	LZMC1-A63-I	111893	1
80	63-80	480-800	LZMC1-A80-I	111894	1
100	80-100	600-1000	LZMC1-A100-I	111895	1
125	100-125	750-1250	LZMC1-A125-I	111896	1
160	125-160	1280	LZMC1-A160-I	111897	1

Prąd znam. I_n	Zakresy nastaw	Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Maksymalne dobezpieczenie zwarciowe A gL			
63	125	LN1-63-I	111994	1
100	125	LN1-100-I	111995	1
125	125	LN1-125-I	111996	1
160	160	LN1-160-I	111997	1

Opis	Typ	Nr artykułu	szt./opak.
Styk pomocniczy zwierny	M22-K10	216376	1
Styk pomocniczy rozwierny	M22-K01	216378	1
Styki pomocnicze wyprzedzające 2z	NZM1-XHIV	259426	1
Wyzwalacz zanikowy 24 V AC	NZM1-XU24AC	259434	1
Wyzwalacz zanikowy 240 V AC	NZM1-XU208-240AC	259442	1
Wyzwalacz zanikowy 440 V AC	NZM1-XU380-440AC	259444	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 24 V AC	NZM1-XUHIV24AC	259531	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 240 V AC	NZM1-XUHIV208-240AC	259539	1
Wyzwalacz zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 440 V AC	NZM1-XUHIV380-440AC	259541	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC	NZM1-XA24AC/DC	259708	1
Wyzwalacz wzrostowy 250 V AC / DC	NZM1-XA208-250AC/DC	259726	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC	NZM1-XA380-440AC/DC	259728	1
Wyzwalacz wzrostowy 24 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM1-XAHIV24AC/DC	259774	1
Wyzwalacz wzrostowy 250 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM1-XAHIV208-250AC/DC	259782	1
Wyzwalacz wzrostowy 440 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM1-XAHIV380-440AC/DC	259784	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czarnym z blokadą na kłódkę	NZM1-XDV	260125	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czerwono-żółtym z blokadą na kłódkę	NZM1-XDVR	260135	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czarnym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM1-XTVD	260166	1
Rękojeść drzwiowa w koi. czerwono-żółtym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM1-XTVDVR	260178	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 400 mm	NZM1/2-XV4	261232	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 600 mm	NZM1/2-XV6	261191	1
Ramka maskująca	NZM1-XBR	260195	1
Blokada napędu dźwigniowego	NZM1-XKAV	260199	1
Pierścień redukcji (17,5 mm)	NZM1/2-XAB	260203	1
Płyta mocującą na szynie 35 mm	NZM1-XC35	260213	1
Zacisk skrzynkowy	NZM1-XKC	260015	1
Końcówki kablowe	NZM1-XKS	260019	1
Osłona końcówek kablowych	NZM1-XKSA	260021	1



Wyłączniki mocy LKM4

- Zdolność łączeniowa 50 kA
- Nastawne wyłączniki przeciążeniowe
- Nastawne bezzwłoczne wyłączniki zwarciowe

Prąd znam. I_n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Wyłącznik przeciążeniowy	Bezzwłoczny wyłącznik zwar.			
800	400-800	1600-9600	LZMN4-AE800-I	111978	1
1000	500-1000	2000-12000	LZMN4-AE1000-I	111979	1
1250	630-1250	2500-15000	LZMN4-AE1250-I	111980	1
1600	800-1600	3200-19200	LZMN4-AE1600-I	111981	1

Rozłączniki mocy LN4

Prąd znam. I_n	Zakresy nastaw		Typ	Nr artykułu	szt./opak.
	Maksymalne dobezpieczenie zwarciowe A gL				
800	2 x 800		LN4-800-I	112012	1
1000	2 x 800		LN4-1000-I	112013	1
1250	2 x 800		LN4-1250-I	112014	1
1600	2 x 800		LN4-1600-I	112015	1

Osprzęt do LZM1 i LN1

Opis	Typ	Nr artykułu	szt./opak.
Styk pomocniczy zwierny	M22-K10	216376	1
Styk pomocniczy rozwierny	M22-K01	216378	1
Styki pomocnicze wyprzedzające 2 z	NZM4-XHIV	266172	1
Wyłącznik zanikowy 24 V AC	NZM4-XU24AC	266189	1
Wyłącznik zanikowy 240 V AC	NZM4-XU208-240AC	266193	1
Wyłącznik zanikowy 440 V AC	NZM4-XU380-440AC	266194	1
Wyłącznik zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 24 V AC	NZM4-XUHIV24AC	266217	1
Wyłącznik zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 240 V AC	NZM4-XUHIV208-240AC	266221	1
Wyłącznik zanikowy ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi 440 V AC	NZM4-XUHIV380-440AC	266222	1
Wyłącznik wzrostowy 24 V AC / DC	NZM4-XA24AC/DC	266447	1
Wyłącznik wzrostowy 250 V AC / DC	NZM4-XA208-250AC/DC	266451	1
Wyłącznik wzrostowy 24 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM4-XAHIV24AC/DC	266471	1
Wyłącznik wzrostowy 250 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM4-XAHIV208-250AC/DC	266475	1
Wyłącznik wzrostowy 440 V AC / DC ze stykami pomocniczymi wyprzedzającymi	NZM4-XAHIV380-440AC/DC	266476	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czarnym z blokadą na kłódkę	NZM4-XDV	266608	1
Napęd obrotowy z rękojeścią w kolorze czerwono-żółtym z blokadą na kłódkę	NZM4-XDVR	266610	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czarnym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM4-XTVD	266614	1
Rękojeść drzwiowa w kolorze czerwono-żółtym z nap. obr. z blokadą na kłódkę	NZM4-XTVDVR	266618	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 400 mm	NZM3/4-XV4	261234	1
Przedłużacz osi napędu dla głębokości zabudowy 600 mm	NZM3/4-XV6	260193	1
Ramka maskująca	NZM4-XBR	284646	1
Napęd zdalny 240 V AC	NZM4-XR208-240AC	266685	1

M22-K10

NZM4-XHIV

NZM4-XD

NZM4-XTVDVR

Elastyczny system przyłączy



Zaciski śrubowe

Umożliwiają podłączanie szyn oraz kabli z końcówką oczkową.
W standardzie dla LZM 2, LZM 3 i LZM4. Opcjonalnie dla LZM 1.

Zaciski skrzynkowe

Do podłączania kabli oraz taśm miedzianych. W standardzie dla LZM1. Opcjonalnie dla LZM 2, LZM3 oraz LZM4.

Zaciski tunelowe

Uniwersalne dla kabli miedzianych i aluminium. Opcjonalnie dla LZM 1, LZM2, LZM3 oraz LZM4.



System skokowej regulacji głębokości

Pomysłowe i łatwe w montażu elementy dystansowe, umożliwiają szybkie wyrównanie głębokości zabudowy wyłącznika.



Ramka maskująca

Estetyczna i funkcjonalna ramka maskująca zapewnia wprowadzenie różnorodnych napędów na drzwi rozdzielnic

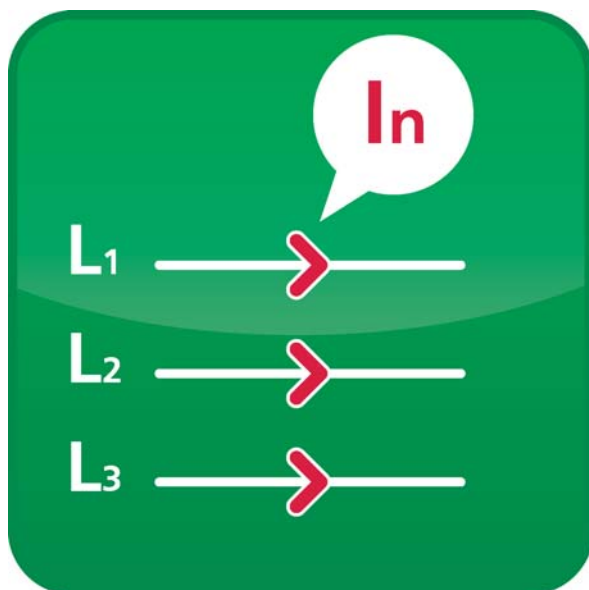


Montaż na szynie 35 mm

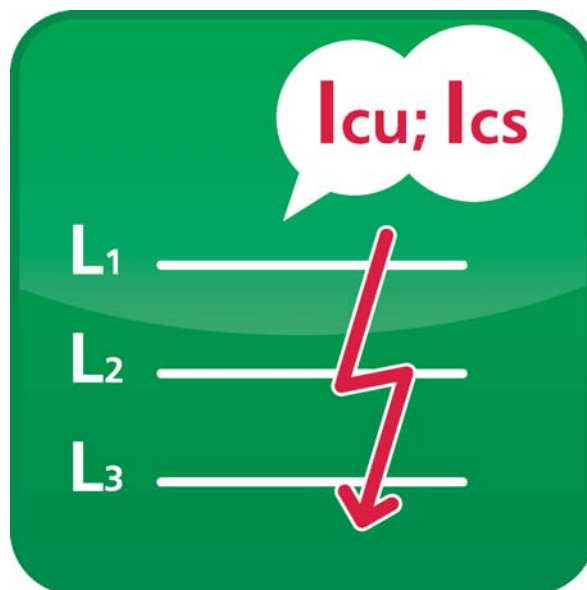
Szybkość i prostotę montażu uzyskuje się dzięki dodatkowej płytce montażowej, dostępnej dla LZM1. Front aparatu jest przystosowany do zabudowy modułowej.

Jak dobrać wyłącznik?!

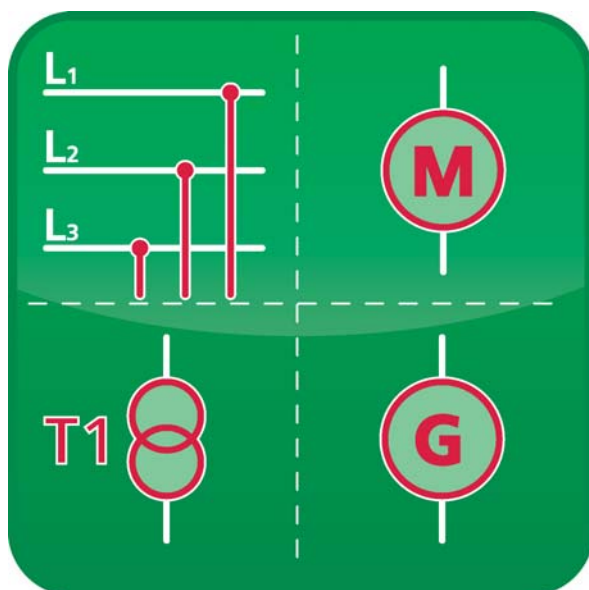
1. Jaki jest prąd znamionowy?



2. Jaka jest zdolność zwarciovą?

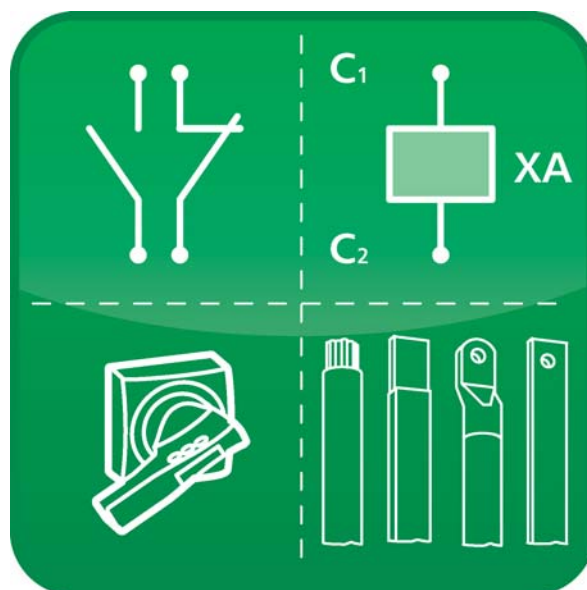


3. Co będziemy zabezpieczać?



- Ochrona instalacji i kabli
- Ochrona silników
- Ochrona transformatorów i generatorów (selektywna)

4. Jaki jest potrzebny osprzęt dodatkowy?



- Styki sygnalizacyjne
- Wyzwalacze napięciowe
- Napędy ręczne/zdalne
- Przyłącza

Moeller Electric Sp. z o.o.

80-299 Gdańsk, ul. Galaktyczna 30
tel.: (0-58) 554 79 00, 10
fax: (0-58) 554 79 09, 19
e-mail: gdansk@moeller.pl

Biuro Katowice

40-203 Katowice, ul. Roździeńskiego 188b
tel.: (0-32) 258 02 90
fax: (0-32) 258 01 98
e-mail: katowice@moeller.pl

Biuro Kraków

30-663 Kraków, ul. Wielicka 250
tel.: (0-12) 289 03 35
fax: (0-12) 288 35 83
e-mail: krakow@moeller.pl

Biuro Lublin

20-701 Lublin, ul. Nałęczowska 30 p. 26
tel./fax: (0-81) 533 32 62
e-mail: lublin@moeller.pl

Biuro Łódź

91-341 Łódź, ul. Brukowa 20
tel. kom.: 694 430 955
e-mail: lodz@moeller.pl

Biuro Poznań

60-171 Poznań, ul. Żmigrodzka 41/49
tel./fax: (0-61) 863 83 55
tel./fax: (0-61) 867 75 44
e-mail: poznan@moeller.pl

Biuro Szczecin

72-100 Szczecin, ul. Dąbrowskiego 38/40
tel./fax: (0-91) 482 42 39
e-mail: szczecin@moeller.pl

Biuro Toruń

87-100 Toruń, ul. Rejtana 2-4
tel./fax: (0-56) 655 96 25
tel.: (0-56) 655 95 88
e-mail: torun@moeller.pl

Biuro Warszawa

02-146 Warszawa, ul. 17 Stycznia 45a
tel.: (0-22) 320 50 50
fax: (0-22) 320 50 51
e-mail: warszawa@moeller.pl

Biuro Wrocław

50-424 Wrocław, ul. Krakowska 19-23
tel./fax: (0-71) 781 23 21
tel./fax: (0-71) 781 23 74
e-mail: wroclaw@moeller.pl

Internet: www.moeller.pl
www.eaton.com



Powering Business Worldwide

Eaton Corporation jest działającym globalnie koncernem przemysłowym z takimi segmentami działalności jak Electrical, Fluid Power, Truck i Automotive.

Dział urządzeń elektrycznych (Electrical) firmy Eaton to światowy lider w dziedzinie produktów i usług związanych z systemami kontroli i dystrybucji mocy, zasilaniem awaryjnym oraz automatyką przemysłową. Urządzenia elektryczne firmy Eaton, oferowane pod znanymi na świecie markami, takimi jak Cutler-Hammer®, MGE Office Protection Systems™, Powerware®, Holec®, MEM®, Santak® i Moeller®, pozwalają budować dostosowane do wymagań klientów rozwiązania z serii PowerChain Management®. Zaspokajają one potrzeby w zakresie zasilania w takich segmentach światowego rynku jak przemysł, instytucje, administracja, przedsiębiorstwa użyteczności publicznej, handel, gospodarstwa domowe, informatyka oraz producenci OEM i systemy o znaczeniu krytycznym.

Więcej informacji znajduje się na stronie:
www.eaton.com

