

Aparatura bezpiecznikowa

- Przystosowana na standardowe prądy znamionowe
- Montaż na szynie standardowej 35 mm
- Możliwość plombowania
- Wykonanie z i bez sygnalizacji zadziałania
- Z-SLS/. posiada dwa punkty odłączenia bezpiecznika

Informacje techniczne str. 440

SG80711



SG80211



Aparatura bezpiecznikowa

Informacje techniczne str. 440

SG80811



WA_SG02602



Rozłączniki bezpiecznikowe

Ilość bieg.	Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
-------------	----------------	-----	-------------	--------------------

Rozłącznik bezpiecznikowy Z-SLS/CB* z funkcją sygnalizacji przepalenia wkładki (podstawa + 3 wtyki bezpiecznikowe, bez wkładek bezp.)

1	maks. 63 A	Z-SLS/CB/1	248247	12 / 120
1+N	maks. 63 A	Z-SLS/CB/1+N	167282	6 / 60
2	maks. 63 A	Z-SLS/CB/2	248248	6 / 60
3	maks. 63 A	Z-SLS/CB/3	248249	4 / 40
3+N	maks. 63 A	Z-SLS/CB/3+N	167283	3 / 30

* przystosowane dla wkładek DO2, dla wkładek D01 należy zastosować element dopasowujący Z-SLS/CB-HF i pierścienie Z-D02-D01/PE-..

Osprzęt do Z-SLS/CB

Element dopasowujący Z-SLS/CB-HF
Pierścienie D01 Z-D02-D01/PE-..

Informacje techniczne str. 441

Podstawa rozłącznika Z-SLS/NEOZ (TYTAN®)

- Znamionowe napięcie pracy 230/400 VAC
1-bieg. 110 VDC, 2-bieg. 220 VDC
- Do zastosowania z wkładkami bezp. klasy gG (gL) , aM
- Możliwość plombowania
- Zasilanie od góry lub od dołu

SG80611



Ilość bieg.	Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
-------------	----------------	-----	-------------	--------------------

1	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/1	248235	12 / 120
1+N	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/1+N	248237	6 / 60
2	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/2	248233	6 / 60
3	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/3	248234	4 / 40
3+N	maks. 63 A	Z-SLS/NEOZ/3+N	248236	3 / 30

SG80911



Podstawa rozłącznika z kontrolą zabezpieczeń Z-SLK/NEOZ

- Znamionowe napięcie pracy 1-bieg. 60-230 VAC / 60-110 VDC
2-bieg. 60-400 VAC / 60-220 VDC
3-bieg., 3+N 60-400 VAC
- Możliwość plombowania
- Zasilanie od góry lub od dołu

1+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/1	248238	6 / 60
2+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/2	248239	4 / 40
3+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/3	248240	3 / 30
3+N+HS	maks. 63 A	Z-SLK/NEOZ/3+N	248241	2 / 20

Aparatura bezpiecznikowa

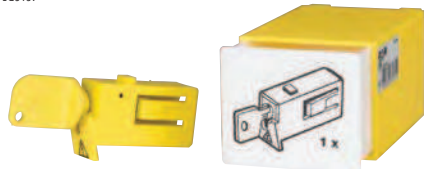
Informacje techniczne str. 443

Komplet Z-SLS/CEK (TYTAN®)

SG80711



SG9197



46383A



Z-SLZ/KL

Ilość bieg.	Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
-------------	----------------	-----	-------------	--------------------

- Znamionowe napięcie pracy 1-bieg. 60-230 VAC / 60-110 VDC
2-bieg. 60-400 VAC / 60-220 VDC
3-bieg. 60-400 VAC

- Możliwość plombowania
- Zasilanie od góry lub od dołu

Podstawa + 3 wtyki bezpiecznikowe + 3 wkładki bezpiecznikowe D0

1-bieg.	10 A	Z-SLS/CEK10/1	272587	12 / 120
1-bieg.	16 A	Z-SLS/CEK16/1	263135	12 / 120
1-bieg.	25 A	Z-SLS/CEK25/1	263136	12 / 120
3-bieg.	16 A	Z-SLS/CEK16/3	248243	4 / 40
3-bieg.	25 A	Z-SLS/CEK25/3	248244	4 / 40
3-bieg.	35 A	Z-SLS/CEK35/3	248245	4 / 40
3-bieg.	40 A	Z-SLS/CEK40/3	150687	4 / 16
3-bieg.	50 A	Z-SLS/CEK50/3	248246	4 / 40
3-bieg.	63 A	Z-SLS/CEK63/3	263160	4 / 40

Osprzęt dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLS/CEK, Z-SLK/NEOZ

Blokada z zamkiem plastikowym dla 1 bieg.	Z-SLZ/SP	268981	1 / 12 / 120
---	----------	--------	--------------

Osprzęt dla Z-SLS

Szyna zasilająca 3 faz./80A	Z-SV-16/3P	271072	20
Szyna zasilająca 3 faz./110A	Z-SV-35/3P	264938	4
Szyna zasilająca 1 faz./110A	Z-SV-35/1P	113135	1
Szyna zasilająca 3 faz. +N/110A	Z-SV-35/3P+N-6TE	263110	4
Ostona do Z-SV-16/3P	Z-AK-16/2+3P	271070	10
Ostona do Z-SV-35/3P	Z-V-35/AK/3P	264932	10 / 600
Zaciski 2 x 3 x 35mm ²	Z-SLZ/KL	268982	15 / 150
Zaciski zasilające 1x 6-50mm ²	Z-EK/50	264934	3 / 180
Zaciski zasilające 1x 25-95mm ²	Z-EK/95	264933	3 / 90
Zaciski zasilające 1x 25-95mm ²	Z-EK/95-3N	264911	4 / 120

Aparatura bezpiecznikowa

Informacje techniczne str. 444

Wtyki bezpiecznikowe – zestaw

- Dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLK/NEOZ, Z-SLS/CEK
- 1 zestaw składa się z 3 wtyków z wkładkami bezpiecznikowymi, 3 wstawek kalibrujących oraz plastikowego pudełka do montażu na szynę DIN.

SG81211



Prąd znamionowy (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
---------------------	-----	-------------	--------------------

Bez sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SLS/E, 400 V AC, 220 V DC

6	Z-SLS/E-6A	269005	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/E-10A	269006	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/E-16A	269007	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/E-20A	269008	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/E-25A	269009	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/E-32A	289979	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/E-35A	269010	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/E-40A	289990	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/E-50A	269011	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/E-63A	269012	1 / 12 / 120

Z sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SLS/B, Z-SLS/B 60-400 V AC

2	Z-SLS/B-2A	268984	1 / 12 / 120
4	Z-SLS/B-4A	268985	1 / 12 / 120
6	Z-SLS/B-6A	268986	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/B-10A	268987	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/B-16A	268988	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/B-20A	268989	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/B-25A	268990	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/B-32A	289973	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/B-35A	268991	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/B-40A	289974	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/B-50A	268992	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/B-63A	268993	1 / 12 / 120

Z sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SLS/B, Z-SLS/B 24-60-V AC / V DC

2	Z-SLS/B/24-2A	268995	1 / 12 / 120
4	Z-SLS/B/24-4A	268996	1 / 12 / 120
6	Z-SLS/B/24-6A	268997	1 / 12 / 120
10	Z-SLS/B/24-10A	268998	1 / 12 / 120
16	Z-SLS/B/24-16A	268999	1 / 12 / 120
20	Z-SLS/B/24-20A	269000	1 / 12 / 120
25	Z-SLS/B/24-25A	269001	1 / 12 / 120
32	Z-SLS/B/24-32A	289976	1 / 12 / 120
35	Z-SLS/B/24-35A	269002	1 / 12 / 120
40	Z-SLS/B/24-40A	289977	1 / 12 / 120
50	Z-SLS/B/24-50A	269003	1 / 12 / 120
63	Z-SLS/B/24-63A	269004	1 / 12 / 120

Informacje techniczne str. 444

Zwory – zestaw

- Dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLK/NEOZ, Z-SLS/CEK
- 1 zestaw składa się z 3 wtyków ze zworami. 3 wstawek kalibrujących, 1 plastikowego pudełka do montażu na szynę DIN
- Po zastosowaniu tego zestawu, rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy jest zamieniany na rozłącznik izolacyjny.

SG81311

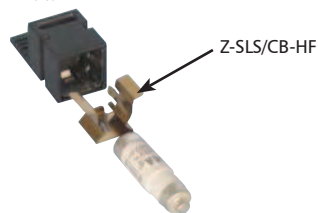


Prąd znamionowy (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
---------------------	-----	-------------	--------------------

63 A	Z-SLS/TR-SET	100660	1 / 12 / 120
------	--------------	--------	--------------

Aparatura bezpiecznikowa

WA-SG02602



Element dopasowujący

- Element dopasowujący bezpieczniki D01 do wtyków rozłącznika Z-SLS/CB

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
D01	Z-SLS/CB-HF	263154	12 / 288

SG81511



Pierścienie dopasowujące Z-D02-D01/PE

- Pierścienie dopasowujące wraz z elementem Z-SLS/CB-HF bezpiecznik D01 do wtyku rozłącznika Z-SLS/CB

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
D02-D01 2A	Z-D02-D01/PE-2	263112	12 / 288
D02-D01 4A	Z-D02-D01/PE-4	263113	12 / 288
D02-D01 6A	Z-D02-D01/PE-6	263150	12 / 288
D02-D01 10A	Z-D02-D01/PE-10	263151	12 / 288
D02-D01 16A	Z-D02-D01/PE-16	263152	12 / 288

Informacje techniczne str. 445

Rozłączniki bezpiecznikowe D02-LTS/63...

Ilość bieg. Prąd znam. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
----------------------------	-----	-------------	--------------------

Z funkcją sygnalizacji optycznej D02-LTS

- Napięcie znamionowe 400 VAC
- Dla wkładek topikowych typu gG (gL), aM
- Szerokość tylko 4 mod. możliwość oszynowania z inną aparaturą modułową
- Możliwość plombowania
- Kierunek zasilania dowolny
- Dostępna wersja ze stykiem pomocniczym D02-LTS/63-3-HK
- Dostarczany z elementami dopasowującymi do wkładek D01 i cylindrycznych 10x38

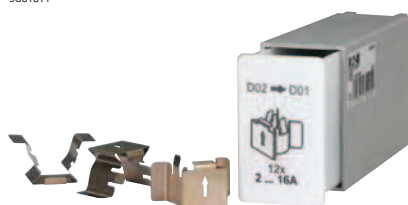
3	maks. 63 A	D02-LTS/63-3	114320	3 / 30
3	maks. 63 A	D02-LTS/63-3-HK	114322	3 / 30
3N	maks. 63 A	D02-LTS/63-3N	114321	3 / 30

Element dopasowujący

- Element służy do mocowania wkładek topikowych D01 i cylindrycznych 10x38 do rozłączników bezpiecznikowych D02-LTS/63..., D02-LTS/63/3.-R

Maks. prąd znamionowy I_e (A)	Wielkość wkładki	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
16	D02-D01	Z-D02-LTS-HF	114323	12 / 288
32	C 10x38			

SG81811



SG82311



SG82211



Rozłączniki bezpiecznikowe listwowe D02-LTS/63/3.-R dla wkładek D02 (+D01) + C

- Kompatybilne z systemem Sasy60i
- Dostarczane z elementami dopasowującymi do wkładek D01 i cylindrycznych 10x38
- Dostępna wersja 3 bieg. ze stykiem pomocniczym i bez styku pomocniczego
- Możliwość plombowania i zamykania na kłódkę
- Wskaźnik położenia styków czerwony/zielony
- Dostarczane bez wkładek bezpiecznikowych i pierścieni kodujących
- Optyczny wskaźnik zadziałania wkładek

Prąd znam. I_n / Napięcie znam. U_n / Wkładki bezp. / Szer. zewn.	Szyny	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
--	-------	-----	-------------	--------------------

3 bieg. bez styku pomocniczego

maks. 63 A / 400 VAC / E18, D02 / 27 mm	12 x 5/10 15 x 5/10	D02-LTS/63/3-R	114316	3
maks. 32 A / 400 VAC / C 10x38 / 27 mm	20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10 Profil TT			

3 bieg. ze stykiem pomocniczym

		D02-LTS/63/3-R-HK	114318	3
--	--	-------------------	--------	---

3 bieg.+N bez styku pomocniczego

maks. 63 A / 400 VAC / E18, D02 / 27 mm	12 x 5/10 15 x 5/10	D02-LTS/63/3N-R	114317	3
maks. 32 A / 400 VAC / C 10x38 / 27 mm	20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10 Profil TT			

3 bieg.+N ze stykiem pomocniczym

		D02-LTS/63/3N-R-HK	114319	3
--	--	--------------------	--------	---

Aparatura bezpiecznikowa

Informacje techniczne str. 447

Rozłączniki bezpiecznikowe listwowe, 3-bieg. NH-SLS

- Zakres dostawy:
 - osłona przyłączeniowa
 - NH-SLS-0/160(-60): zaciski mostkowe
 - NH-SLS-1, 2, 3: bez zacisków mostkowych, bez zaczepów do szyn
- Montaż na moście szynowym:
 - NH-SLS-0/160-60, rozstaw 60mm za pomocą zaczepów, bez wiercenia dziur w szynach,
 - NH-SLS-00/160(-SI), rozstaw 100 mm za pomocą śrub, rozstaw 185 mm poprzez adapter Z-NH-SLS-00-SAD(KR) za pomocą śrub lub poprzez adapter Z-NH-SLS-00-SAD-KR za pomocą zaczepów bez wiercenia dziur w szynach
 - NH-SLS-1, 2, 3 rozstaw 185 mm za pomocą śrub lub za pomocą zaczepów Z-NH-SLS-KR(U/O)

SG00406



NH-SLS-00/160

SG05908



NH-SLS-00/160-SI

Wielkość/Prąd znam. I _e	Maks. bezp. (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
500 V	690 V			

Bez sygnalizacji zadziałania

00 / 160 A	160	160	NH-SLS-00/160	106210	1 / 182
00 / 160 A	160	160	NH-SLS-00/160-60	106211	1 / 182
1 / 250 A	250	250	NH-SLS-1/250	106212	1 / 41
2 / 400 A	400	400	NH-SLS-2/400	106213	1 / 41
3 / 630 A	630	630	NH-SLS-3/630	106214	1 / 41

Z sygnalizacją zadziałania

00 / 160 A	160	–	NH-SLS-00/160-SI	106215	1 / 112
00 / 160 A	160	–	NH-SLS-00/160-60-SI	106216	1 / 112
1 / 250 A	250	–	NH-SLS-1/250-SI	106217	1 / 38
2 / 400 A	400	–	NH-SLS-2/400-SI	106218	1 / 38
3 / 630 A	630	–	NH-SLS-3/630-SI	106219	1 / 38

Osprzęt dla NH-SLS

Przekładniki

NH-SLS-00

- dla Z-NH-SLS-00-SAD... montowany z elementem Z-NH-SLS-00-BC

NH-SLS wielkość 1, 2, 3

- montowane na listwę rozłącznika – nie wymagane jest dodatkowe miejsce z boku
 - możliwość montażu bez śrub pozostaje bez zmian
 - przewody przekładników mocowane są za pomocą Z-NH-SLS-1+2+3-BC
 - dostępny wspornik do zacisków przekładników
- Patrz osprzęt dla NH-SLS wielkość 1, 2, 3

wa_sg06906



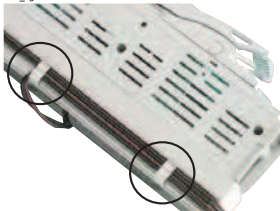
Przełożenie	Klasa	Znam. moc pozorna	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
150/5 A	1	3 VA	Z-WAS-150/5A-1	106232	3
200/5 A	1	3 VA	Z-WAS-200/5A-1	106233	3
250/5 A	1	4 VA	Z-WAS-250/5A-1	106234	3
300/5 A	1	5 VA	Z-WAS-300/5A-1	106235	3
400/5 A	1	5 VA	Z-WAS-400/5A-1	106236	3
500/5 A	1	5 VA	Z-WAS-500/5A-1	106237	3
600/5 A	1	5 VA	Z-WAS-600/5A-1	106238	3

wa_sg06606



Z-NH-SLS-00-BC

wa_sg07006



Z-NH-SLS-1+2+3-BC

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
------	-----	-------------	--------------------

Klipsy mocujące

dla przekładników na adapterze do szyn z rozstawem 185 mm (wielkość 00)

Z-NH-SLS-00-BC

106229

3

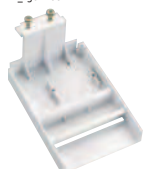
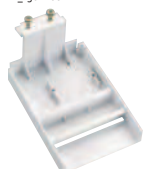
Mocowanie przewodów przekładników z tyłu rozłącznika bezpiecznikowego NH, wielkość 1, 2, 3

Z-NH-SLS-1+2+3-BC

106228

100

Aparatura bezpiecznikowa

Osprzęt dla NH-SLS-00/160(-SI), Wielkość 00			
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
wa_sg06206  Z-NH-SLS-00-SAD wa_sg05906  Z-NH-SLS-00-SADD SG00606  Z-NH-SLS-KA	Adapter		
	pojedynczy 100/185	Z-NH-SLS-00-SAD	106220 1
	podwójny 100/185	Z-NH-SLS-00-SADD	106221 1
	Adapter do montażu bez śrub		
	pojedynczy 100/185	Z-NH-SLS-00-SAD-KR	106222 1
SG00706  Z-NH-SLS-1+2-VAK wa_sg06706  Z-NH-SLS-1+2-AE wa_sg05406  Z-NH-SLS-1+2+3-GT wa_sg05406  Z-NH-SLS-1+2+3-GTAB	Oslony do zacisków / dopasowanie do wymiarów NH-SLS wielkości 1, 2, 3 dla NH-SLS-00/160	Z-NH-SLS-KA	106223 2
Osprzęt dla NH-SLS, Wielkość 1, 2, 3			
Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
SG00706  Z-NH-SLS-KRU SG00706  Z-NH-SLS-KRO	Zaczep		
	do połączenia od dołu	Z-NH-SLS-KRU	106224 3
SG00706  Z-NH-SLS-1+2-VAK SG00706  Z-NH-SLS-1+2-AE	Zacisk typu V		
	-240mm ² sm / -300 mm ² se		
SG00706  Z-NH-SLS-1+2-VAK SG00706  Z-NH-SLS-1+2-AE	dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-VAK	106226 3
	dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-VAK	106227 3
SG00706  Z-NH-SLS-1+2-VAK SG00706  Z-NH-SLS-1+2-AE	Zacisk dla dwóch tuleii kablowych		
	dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-AE	106239 1
SG00706  Z-NH-SLS-1+2-VAK SG00706  Z-NH-SLS-1+2-AE	dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-AE	106240 1
SG00706  Z-NH-SLS-1+2+3-GT SG00706  Z-NH-SLS-1+2+3-GTAB	Adapter z szynami DIN dla zacisków, itp. (dla wielkości 1, 2 3)		
	część dolna	Z-NH-SLS-1+2+3-GT	106230 1
	osłona górna	Z-NH-SLS-1+2+3-GTAB	106231 1

Aparatura bezpiecznikowa

Informacje techniczne str. 454

Rozłącznik bezpiecznikowy LTS, podstawa 3-bieg. dla wkł. NH



LTS-160/00/1

LTS-160/00/3E



LTS-100/C00/3-R



Z-LTS-SC



Z-LTS-00/3-SV



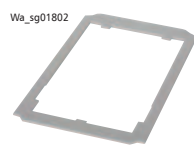
Z-LTS-00/1-KA



Z-LTS-EK/95



Z-LTS-160-BK



Z-LTS-00/3-R-FR



Z-LTS-V-KLA

Z-LTS-V-KL

Z-LTS-V-LA



WA_SG02402

Wielkość / Prąd znam. I_n Ilość bieg. Typ Nr artykułu Ilość szt. w opak.

Montaż na płycie

00 / 160 A	3	LTS-160/00/3-F	284692	1
00 / 160 A	1	LTS-160/00/1	263120	1 / 14
00 / 160 A	3	LTS-160/00/3E	120602	1 / 6
1 / 250 A	3	LTS-250/1/3	269140	1 / 42
2 / 400 A	3	LTS-400/2/3	284647	1 / 25
3 / 630 A	3	LTS-630/3/3	284691	1 / 20

Montaż na moście szynowym

• Rozstaw 60 mm

C00 / 100 A	3	LTS-100/C00/3-R	284690	1
00 / 160 A	3	LTS-160/00/3E-R	120603	1 / 3
1 / 250 A	3	LTS-250/1/3-R	269348	1 / 32
2 / 400 A	3	LTS-400/2/3-R	284648	1 / 20

Osprzęt

Oslony zacisków

dla LTS-160/00/1	Z-LTS-00/1-KA	263125	2/120
dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-00/3-KA	263126	4/80

Zaciski mostkowe

4-70 mm ² Cu			
dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-160-BK	286812	3/180
70-150 mm ² Cu/Al			
18x10 mm Cu płaska			
dla LTS-250/1/3	Z-LTS-250-BK	286813	3/180

Zaciski typu V

dla LTS-160/00/1, LTS-160/00/3E, LTS-160/00/3-F			
70 mm ² Sm (sektorowy wielodrutowy)			
95 mm ² Se (sektorowy jednodrutowy)			
Łącznik	Z-LTS-00-V-LA	263130	3/180
Zacisk	Z-LTS-00-V-KL	263128	3/180
Oslona	Z-LTS-00-V-KLA	263132	3/180

dla LTS-250..., LTS-400..., LTS-630/...

185 mm ² Sm (sektorowy wielodrutowy)			
240 mm ² Se (sektorowy jednodrutowy)			
Łącznik	Z-LTS-V-LA	263129	3/180
Zacisk	Z-LTS-V-KL	263127	3/180
Oslona	Z-LTS-V-KLA	263131	3/180

Śruby

M8 (16-70 mm ² Cu, 16-95 mm ² Al)			
dla LTS-160/00/1, /3E, /3-F	Z-LTS-SC	263119	3/180

Ramka czołowa

dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-00/3-R-FR	263123	1/200
-------------------	-----------------	--------	-------

Blok szynowy

35 mm ² Cu			
dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-00/3-SV	264929	4

Zaciski zasilające

25-95 mm ² Cu			
dla Z-LTS-00/3-SV	Z-LTS-EK/95	269522	3/90

Noże (zwory) Z-NH-../TR

Wielkość	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
00	Z-NH-00/TR	263114	3 / 180
1	Z-NH-1/TR	263115	6 / 60
2	Z-NH-2/TR	263116	6 / 60
3	Z-NH-3/TR	263117	3 / 30

Aparatura bezpiecznikowa

Informacje techniczne str. 468

SG07808



Adaptory na szyny zbiorcze, 3-bieg., Z-LTS-...-SAD/100-KR

- Podłączenie od góry lub od dołu

Opis / Zastosowanie	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Montaż bez, LTS-250/1/3	Z-LTS-250-SAD/100-KR	120604	1
wiercenia szyn LTS-400/2/3	Z-LTS-400-SAD/100-KR	120605	1
na systemie LTS-630/3/3	Z-LTS-630-SAD/100-KR	120606	1
szynowym 100 mm 15 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10 40 x 5/10 50 x 5/10 60 x 5/10			

Informacje techniczne str. 469

SG00412



Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji domowych Z-SI

Wymiary wkładek/Prąd znamionowy	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
1 bieg., bez optycznej sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SI			
8,5 x 31,5 20	Z-SI/20/1	263891	12 / 120
10,3 x 38 32	Z-SI/32/1	263893	12 / 120
1 bieg. z optyczną sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SIL			
8,5 x 31,5 20	Z-SIL/20/1	263901	12 / 120
10,3 x 38 32	Z-SIL/32/1	263903	12 / 120

Informacje techniczne str. 470

SG00612



SG35912

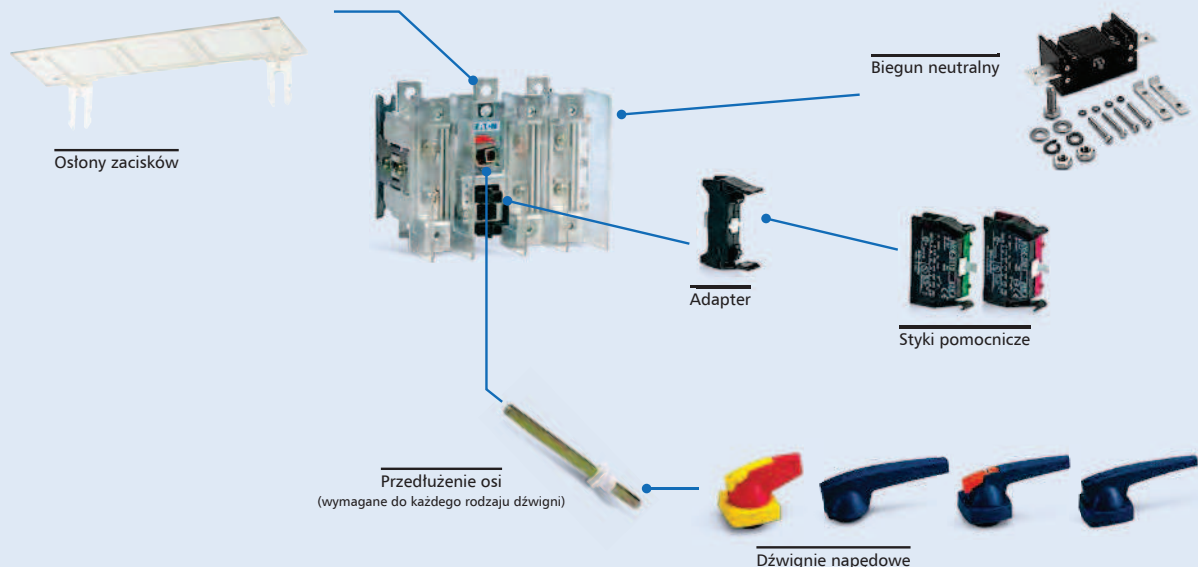


Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji przemysłowych Z-SH

Wymiary wkładek/Liczba biegunów	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Bez optycznej sygnalizacji przepalenia wkładki Z-SH			
10,3 x 38 1	Z-SH/1	263876	12 / 120
10,3 x 38 1+N	Z-SH/1N	263877	12 / 120
10,3 x 38 2	Z-SH/2	263878	6 / 60
10,3 x 38 3	Z-SH/3	263879	4 / 40
10,3 x 38 3+N	Z-SH/3N	263880	4 / 40
Z optyczną sygnalizacją przepalenia wkładki Z-SHL			
10,3 x 38 1	Z-SHL/1	263883	12 / 120
10,3 x 38 1+N	Z-SHL/1N	263884	12 / 120
10,3 x 38 2	Z-SHL/2	263885	6 / 60
10,3 x 38 3	Z-SHL/3	263886	4 / 40
10,3 x 38 3+N	Z-SHL/3N	263887	4 / 40

Rozłączniki bezpiecznikowe QSA

Rozłączniki bezpiecznikowe QSA – akcesoria



Informacje techniczne str. 471



QSA 63N0-00/3



QSA 160N1-00/3

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH00

- Bez przedłużeń osi i dźwigni

Prąd cieplny I_{the}	Wykonanie	Rozmiar ramki	Typ	Nr kat.	Opak.
40 A	3-bieg.	0	QSA 40N0-00/3	1320201	1
63 A	3-bieg.	0	QSA 63N0-00/3	1320203	1
100 A	3-bieg.	1	QSA 100N1-00/3	1318546	1
125 A	3-bieg.	1	QSA 125N1-00/3	1318030	1
160 A	3-bieg.	1	QSA 160N1-00/3	1318033	1



QSA 250N-2/3

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH1 i NH2

- Bez przedłużeń osi i dźwigni

Prąd cieplny I_{the}	Wykonanie	Rozmiar ramki	Typ	Nr kat.	Opak.
200 A	3-bieg.	2	QSA 200N-2/3	1318547	1
250 A	3-bieg.	2	QSA 250N-2/3	1318526	1
315 A	3-bieg.	2	QSA 315N-2/3	1318548	1
400 A	3-bieg.	2	QSA 400N-2/3	1318533*	1

*) W wentylowanej obudowie



QSA 630-3/3

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH3

- Bez przedłużeń osi i dźwigni

Prąd cieplny I_{the}	Wykonanie	Rozmiar ramki	Typ	Nr kat.	Opak.
400 A	3-bieg.	3	QSA 400-3/3	1318549	1
630 A	3-bieg.	3	QSA 630-3/3	1318542	1
800 A	3-bieg.	3	QSA 800-3/3	1318543*	1

*) I_{the} 750 A.

Styki pomocnicze do rozłączników QSA

- Styk pomocniczy i adapter są oddzielnymi pozycjami do zamawiania, z wyjątkiem styku dla rozłącznika 630/800A. Do jednego adaptera można zamontować jeden styk pomocniczy

Opis	Stosowane do	Wykonanie	Typ	Nr kat.	Opak.
Adapter do styku pomocniczego	Od QSA40 do QSA400	—	QSAUXADAPTER	6028292	5
Styk pomocniczy	Od QSA40 do QSA400	1zw. + 1rozw.	QSAUX1N0+1NC	6028293	1
Styk pomocniczy	Od QSA40 do QSA400	2zw.	QSAUX2N0	6028294	1
Styk pomocniczy z adapterem	Rozłączniki 630/800A	1zw. + 1rozw.	QSAUX630/800A-1N0+1NC	6030647	1



QSAUX1N0+1NC



QSAUXADAPTER

Osprzęt do rozłączników bezpiecznikowych QSA



K3KAB



K4CB



K2DR/P



4K6180MMK1/2S



QSACOVERBOX1



QSANS250/315/400A

Osprzęt do rozłączników QSA40-63N0

Opis	Typ	Nr kat.	Opak.
Dźwignia do montażu bezpośr. - niebieska (mont. do przedl. osi)	K1AB	1818001	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedl. osi)	K1AR	1818002	1
Dźwignia do montażu natablicowego - niebieska	K1CB	1818015	1
Dźwignia do montażu natablicowego - czerwono-żółta	K1CR	1818016	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - niebieska	K1DB/P	1818029	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - czerwono-żółta	K1DR/P	1818030	1
Przedłużenie osi 180mm	4K6180MMK1/2S	1319830	1
Przedłużenie osi 300mm	4K6300MMK1/2S	1319831	1
Przedłużenie osi 600mm	4K6600MMK1/2S	1319832	1
Ośłona zacisków (górna lub dolna)	QSATCOVERBOX0	1320239	1
Rozłączany biegun N	QSANS40/63A	1319462	1

Osprzęt do rozłączników QSA100-160N1

Opis	Typ	Nr kat.	Opak.
Dźwignia do montażu bezpośr. - niebieska (mont. do przedl. osi)	K2AB	1818005	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedl. osi)	K2AR	1818006	1
Dźwignia do montażu natablicowego - niebieska	K2CB	1818019	1
Dźwignia do montażu natablicowego - czerwono-żółta	K2CR	1818020	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - niebieska	K2DB/P	1818035	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - czerwono-żółta	K2DR/P	1818036	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindryczny)- nieb.	K2DB/C	1818041	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindr.)- czerw.-żółta	K2DR/C	1818042	1
Przedłużenie osi 180mm	4K8180MMK2	1319307	1
Przedłużenie osi 300mm	4K8300MMK2	1319311	1
Przedłużenie osi 600mm	4K8600MMK2	1319301	1
Ośłona zacisków (górna lub dolna)	QSATCOVERBOX1	1319432	1
Rozłączany biegun N do QSA 100A i 125A	QSANS100/125A	1319467	1
Rozłączany biegun N do QSA 160A	QSANS160A	1319474	1

Osprzęt do rozłączników QSA200-400N

Opis	Typ	Nr kat.	Opak.
Dźwignia do montażu bezpośr. - niebieska (mont. do przedl. osi)	K3KAB	1818110	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedl. osi)	K3KAR	1818111	1
Dźwignia do montażu natablicowego - niebieska	K3KCB	1818068	1
Dźwignia do montażu natablicowego - czerwono-żółta	K3KCR	1818112	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - niebieska	K3KDB/P	1818113	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - czerwono-żółta	K3KDR/P	1818096	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindryczny)- nieb.	K3KDB/C	1818114	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindr.)- czerw.-żółta	K3KDR/C	1818097	1
Przedłużenie osi 180mm	4K10180MMK3	1319315	1
Przedłużenie osi 300mm	4K10300MMK3	1319319	1
Przedłużenie osi 600mm	4K10600MMK3	1319322	1
Ośłona zacisków (górna lub dolna)	QSATCOVERBOX2	1319418	1
Rozłączany biegun N do QSA 200A	QSANS200A	1319476	1
Rozłączany biegun N do QSA 250-400A	QSANS250/315/400A	1319482	1

Osprzęt do rozłączników QSA400-800

Opis	Typ	Nr kat.	Opak.
Dźwignia do montażu bezpośr. - niebieska (mont. do przedl. osi)	K4AB	1818110	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedl. osi)	K4AR	1818111	1
Dźwignia do montażu natablicowego - niebieska	K4CB	1818068	1
Dźwignia do montażu natablicowego - czerwono-żółta	K4CR	1818112	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - niebieska	K4DB/P	1818113	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na klódkę) - czerwono-żółta	K4DR/P	1818096	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindryczny)- nieb.	K4DB/C	1818114	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na zamek cylindr.)- czerw.-żółta	K4DR/C	1818097	1
Przedłużenie osi 300mm	4K12300MMK4	1319315	1
Przedłużenie osi 600mm	4K12600MMK4	1319319	1
Rozłączany biegun N	QSANS400/630/800A	1319322	1