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

EATON
Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 440

Rozłączniki bezpiecznikowe

SG80811

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-..

WA_SG02602

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

EATON Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 443

Komplet Z-SLS/CEK (TYTAN®)

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

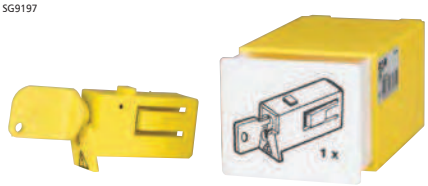
- Znamionowe napięcie pracy 1-bieg. 60-230 VAC / 60-110 VDC
  2-bieg. 60-400 VAC / 60-220 VDC
  3-bieg. 60-400 VAC
- Możliwość plombowania
- Zasilanie od góry lub od dołu

SG80711

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

SG9197



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

46383A

Z-SLZ/KL

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
Osłona do Z-SV-16/3P	Z-AK-16/2+3P	271070	10
Osłona 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

EATON Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 444

Wtyki bezpiecznikowe – zestaw

- Dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLK/NEOZ, Z-SLS/CEK
- 1 zestaw składa sie 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

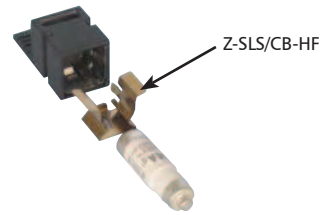
- Dla Z-SLS/NEOZ, Z-SLK/NEOZ, Z-SLS/CEK
- 1 zestaw składa się z 3 wtyków ze zworami. 3 wstawek kalibrujących, 1 plastikowego pudełka do montażu na szynę DIN
- Po zastosowaniu tego zestawu, rozłącznik izolacyjny bezpiecznikowy jest zamieniany na rozłącznik izolacyjny.

SG81311

Prąd znamionowy (A)	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
63 A	Z-SLS/TR-SET	100660	1 / 12 / 120

EATON
Powering Business Worldwide

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...

SG80511

Z funkcją sygnalizacji optycznej D02-LTS

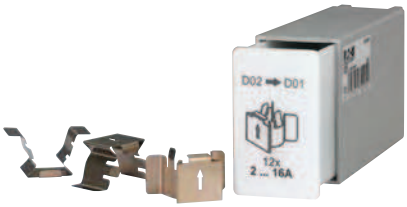
- Napięcie znamionowe 400 VAC
- Dla wkładek topikowych typu gG (gL), aM
- Szerokość tylko 4 mod. możliwość oszynowania z inną aparaturą modułową
- Możliwość plombowania
- Kierunek zasilania dowolny
- Dostępna wersja ze stykiem pomocniczym D02-LTS/63-3-HK
- Dostarczany z elementami dopasowującymi do wkładek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

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

SG81811



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

EATON
Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 446

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

SG82311

SG82211

Prąd znam. I_e / Napięcie znam. U_e / Wkładki bezp. / Szer. zewn.	Szyny	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
3 bieg. bez styku pomocniczego				
maks. 63 A / 400 V AC / E18, D02 / 27 mm maks. 32 A / 400 V AC / C 10x38 / 27 mm	12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10 Profil TT	D02-LTS/63/3-R	114316	3
3 bieg. ze stykiem pomocniczym				
		D02-LTS/63/3-R-HK	114318	3
3 bieg.+N bez styku pomocniczego				
maks. 63 A / 400 V AC / E18, D02 / 27 mm maks. 32 A / 400 V AC / C 10x38 / 27 mm	12 x 5/10 15 x 5/10 20 x 5/10 25 x 5/10 30 x 5/10 Profil TT	D02-LTS/63/3N-R	114317	3
3 bieg.+N ze stykiem pomocniczym				
		D02-LTS/63/3N-R-HK	114319	3

EATON Powering Business Worldwide

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(D) 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) 500 V	690 V	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
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
- możliwść 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

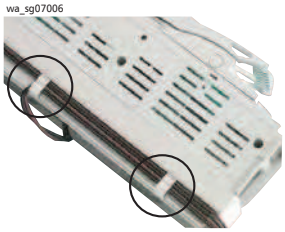
wa_sg06906

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

EATON Powering Business Worldwide

wa_sg06206

Z-NH-SLS-00-SAD

wa_sg05906

Z-NH-SLS-00-SADD

SG00606

Z-NH-SLS-KA

Osprzęt dla NH-SLS-00/160(-SI), Wielkość 00

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
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
Osłony do zacisków / dopasowanie do wymiarów NH-SLS wielkości 1, 2, 3			
dla NH-SLS-00/160	Z-NH-SLS-KA	106223	2

SG00706

Z-NH-SLS

wa_sg06706

Z-NH-SLS-1+2-VAK

wa_sg06806

Z-NH-SLS-1+2-AE

wa_sg07106

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

wa_sg05406

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

Osprzęt dla NH-SLS, Wielkość 1, 2, 3

Opis	Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Zaczep			
do połączenia od dołu	Z-NH-SLS-KRU	106224	3
do połączenia od góry	Z-NH-SLS-KRO	106225	3
Zacisk typu V -240mm² sm / -300 mm² se			
dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-VAK	106226	3
dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-VAK	106227	3
Zacisk dla dwóch tuleii kablowych			
dla wielkości 1, 2	Z-NH-SLS-1+2-AE	106239	1
dla wielkości 3	Z-NH-SLS-3-AE	106240	1
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

EATON Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 454

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

SG46012

LTS-160/00/1

SG45212

LTS-160/00/3E

SG45812

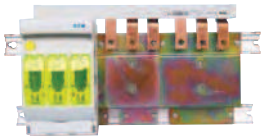
LTS-100/C00/3-R

Wielkość / Prąd znam. I_e	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

WA_SG02702

Z-LTS-SC

WA_SG11102



Z-LTS-00/3-SV

WA-SG01402

Z-LTS-00/1-KA

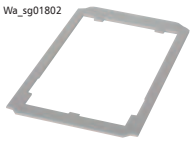
WA_SG10902

Z-LTS-EK/95

WA_SG10502

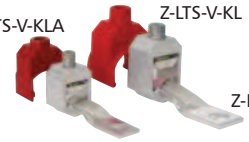
Z-LTS-160-BK

Wa_sg01802



Z-LTS-00/3-R-FR

WA-SG01502



Z-LTS-V-KLA

Z-LTS-V-KL

Z-LTS-V-LA

Osprzęt			
Osłony 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 mm² Cu			
dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-160-BK	286812	3/180
70-150 mm² 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 mm² Sm (sektorowy wielodrutowy)			
95 mm² Se (sektorowy jednodrutowy)			
Łącznik	Z-LTS-00-V-LA	263130	3/180
Zacisk	Z-LTS-00-V-KL	263128	3/180
Osłona	Z-LTS-00-V-KLA	263132	3/180
dla LTS-250..., LTS-400..., LTS-630/...			
185 mm² Sm (sektorowy wielodrutowy)			
240 mm² Se (sektorowy jednodrutowy)			
Łącznik	Z-LTS-V-LA	263129	3/180
Zacisk	Z-LTS-V-KL	263127	3/180
Osłona	Z-LTS-V-KLA	263131	3/180
Śruby			
M8 (16-70 mm² Cu, 16-95 mm² 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 mm² Cu			
dla LTS-160/00/3E	Z-LTS-00/3-SV	264929	4
Zaciski zasilające			
25-95 mm² Cu			
dla Z-LTS-00/3-SV	Z-LTS-EK/95	269522	3/90

Noże (zwory) Z-NH-../TR

WA_SG02402

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

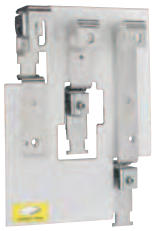
EATON Powering Business Worldwide

Informacje techniczne str. 468

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

- Podłączenie od góry lub od dołu

SG07808



Opis / Zastosowanie		Typ	Nr artykułu	Ilość szt. w opak.
Montaż bez, wiercenia szyn na systemie 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	LTS-250/1/3	Z-LTS-250-SAD/100-KR	120604	1
	LTS-400/2/3	Z-LTS-400-SAD/100-KR	120605	1
	LTS-630/3/3	Z-LTS-630-SAD/100-KR	120606	1

Informacje techniczne str. 469

Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji domowych Z-SI

SG00412

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

Podstawy bezpiecznikowe dla bezpieczników do instalacji przemysłowych Z-SH

SG00612

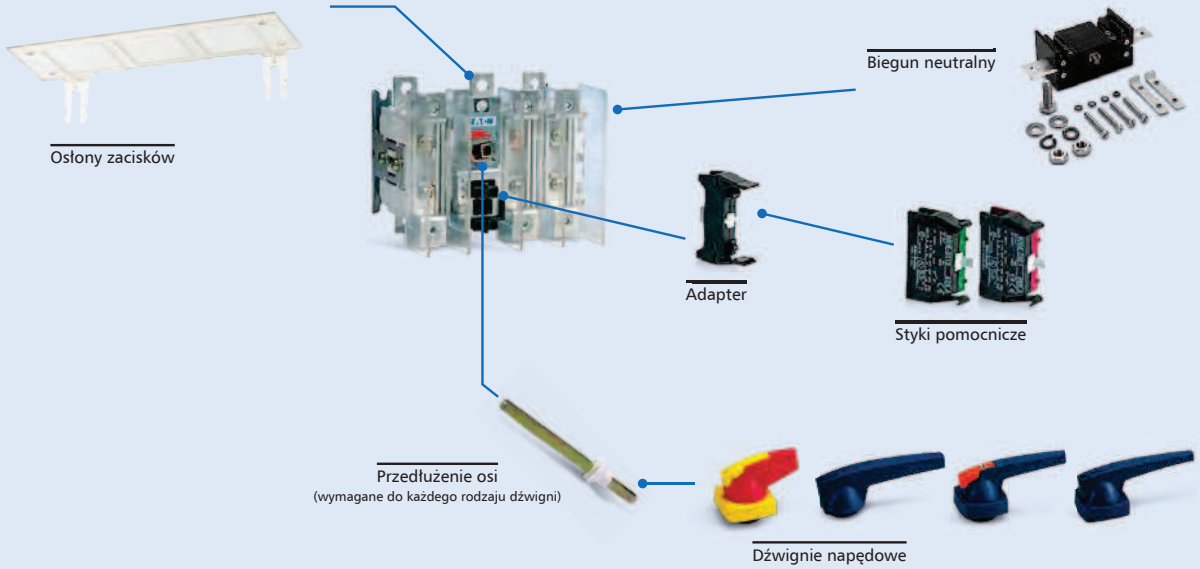
SG35912

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

EATON Powering Business Worldwide

Rozłączniki bezpiecznikowe QSA

Rozłączniki bezpiecznikowe QSA – akcesoria



Informacje techniczne str. 471

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH00

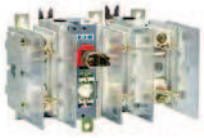
QSA 63N0-00/3

QSA 160N1-00/3

- 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

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH1 i NH2


QSA 250N-2/3

- 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

Rozłączniki bezpiecznikowe na wkładki topikowe NH3

QSA 630-3/3

- 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

QSAAUX1NO+1NC

QSAAUXADAPTER

- 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	–	QSAAUXADAPTER	6028292	5
Styk pomocniczy	Od QSA40 do QSA400	1zw.+1rozw.	QSAAUX1N0+1NC	6028293	1
Styk pomocniczy	Od QSA40 do QSA400	2zw.	QSAAUX2N0	6028294	1
Styk pomocniczy z adapterem	Rozłączniki 630/800A	1zw.+1rozw.	QSAAUX630/800A-1NO+1NC	6030647	1

EATON
Powering Business Worldwide

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 przedł. osi)	K1AB	1818001	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedł. 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 kłódkę) - niebieska	K1DB/P	1818029	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na kłódkę) - czerwona-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
Osłona 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 przedł. osi)	K2AB	1818005	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedł. 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 kłódkę) - niebieska	K2DB/P	1818035	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na kłódkę) - czerwona-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
Osłona 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 przedł. osi)	K3KAB	1818110	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedł. 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 kłódkę) - niebieska	K3KDB/P	1818113	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na kłódkę) - czerwona-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
Osłona 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 przedł. osi)	K4AB	1818110	1
Dźwignia do montażu bezpośr. - czerwono-żółta (mont. do przedł. 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 kłódkę) - niebieska	K4DB/P	1818113	1
Dźwignia do montażu na drzwiach (blok. na kłódkę) - czerwona-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

EATON
Powering Business Worldwide