

Złączki, seria Z

Złączki / seria-Z	Przegląd / seria-Z	D.2
	Standardowy typ konstrukcji	D.4
	Złączki ochronne	D.18
	Złączki	D.30
	Złączki rozłączalne	D.44
	Złączki bezpiecznikowe	D.48
	Złączki instalacyjne	D.52
	Złączki wtykowe	D.72
	Modułowy system listew rozdzielczych	D.94
	Minizłączki	D.98
	Złączki z elementami elektronicznymi	D.106
	Złączki pomiarowe	D.114
	Osprzęt	D.116

Zacisk sprężynowy

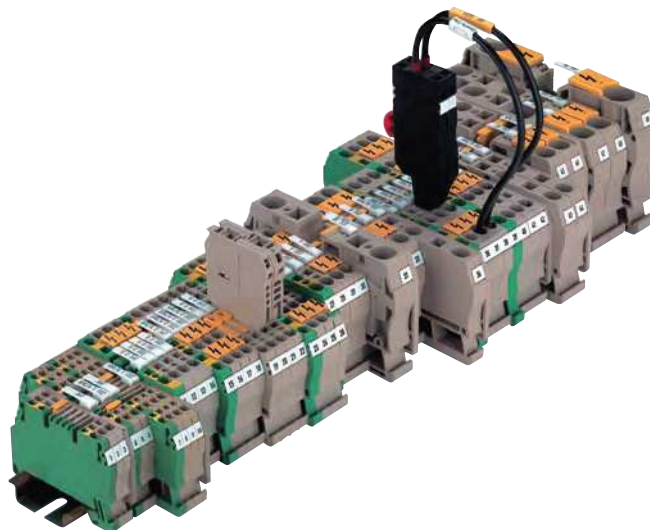


Złącze serii Z, w technice sprężynowej, wykonane są zgodnie z wymaganiami klientów:

Mała przestrzeń montażowa, duże powierzchnie oznakowania, zintegrowany konstrukcyjnie punkt pomiarowy, możliwość zwierania w ramach serii Z i z dalszymi rodzinami złączy firmy Weidmüller.

Złącze serii Z mają duży zakres przekrojów podłączanych przewodów i maksymalnie dwa kanały mostkowe.

Wtykowe mostki standardowe umożliwiają rozdział potencjałów na dowolną ilość złączy.



Typy konstrukcji

Z-standardowa

- Zakres przekrojów przewodów od 0,08 do 35 mm²
- Wprowadzenie przewodu od góry, typu Top-Entry równoległe do kierunku działania wkrętaka



Z-Roof

- Zakres przekrojów przewodów od 0,13 do 16 mm²
- Zmniejszenie długości całkowitej o 36 %
- Ukośny kierunek podłączania



Przegląd produktów

Przekrój znamionowy	1,5 mm ²		2,5 mm ²		4 mm ²		6 mm ²		10 mm ²		16 mm ²		35 mm ²	
	Standard	Roof	Standard	Roof	Standard	Roof	Standard	Roof	Standard	Roof	Standard	Roof	Standard	Roof
Złącze														
2 zaciski	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
3 zaciski	•		•	•	•	•	•	•	•		•			
4 zaciski	•		•	•	•	•								
2 x 2 zaciski	•		•											
Złącze ochronne														
2 zaciski	•		•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	
3 zaciski	•		•	•	•	•	•	•	•		•			
4 zaciski	•		•	•	•	•								
Złącze bezpiecznikowe			•	•			•							
Złącze pomiarowe			•	•			•							
Złącze zasilające							•				•	•		
Złącze odłączające przewód neutralny				•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Złącze dwupiętrowe	•		•	•	•	•	•	•						
Złącze rozdzielcze/trójprzewodowe			•											
Złącze wtykowe			•		•									
Miniaturowe złącze blokowe			•											
Złącze czujnikowe/wykonawcze			•											
Złącze z elementami elektronicznymi			•	•	•	•								

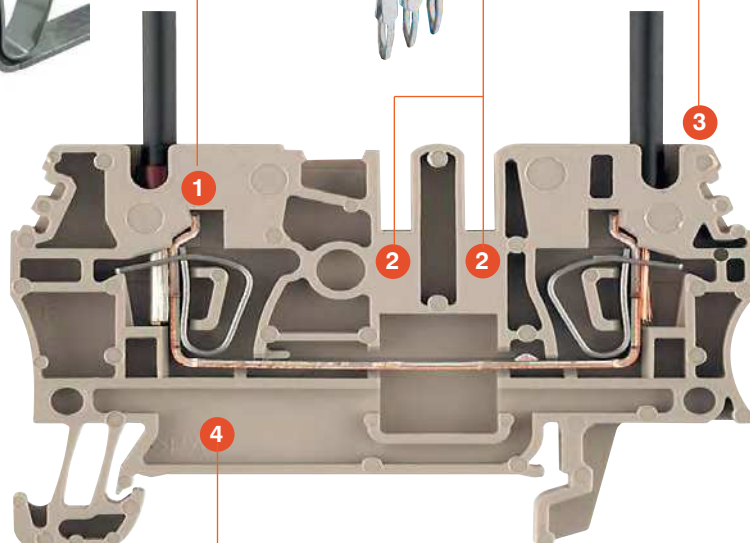
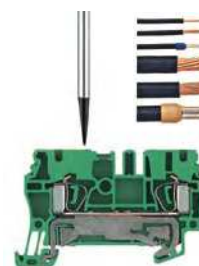
1 Zacisk

Zgodnie z zasadą konstrukcji zacisku firmy Weidmüller, w systemie sprężynowym istnieje rozdzielenie zadań elektrycznych i mechanicznych.

- Zacisk sprężynowy wykonany ze stali w celu optymalizacji sił dociskających styk.
- Szyna prądowa z miedzi w celu zapewnienia jak najmniejszych spadków napięcia.

**2 Mostki wtykowe**

- Od 2 do 10 torów lub „bez końca” do indywidualnego przycinania na wymiar.
- Pełny prąd znamionowy
- Wytłamywane styki umożliwiają ominięcie innych potencjałów.

**3****Materiał izolacyjny Wemid**

- Odporny na prądy pełzające wg CTI 600
- Odporny na temperaturę do 120°
- Klasa palności V0 według UL 94
- Środki gaszące nie zawierają halogenu i fosforu

Bezpieczeństwo dzięki przejrzystości

- Łatwa obsługa w wyniku dużego zakresu przekrojów łączonych przewodów wg IEC 60947-1
- Możliwość stosowania przewodów o przekroju od 0,08 do 35 mm²
- Jeden przewód zaciskany w jednym punkcie zaciskowym wg IEC 60999

4 Trwałość zestyku

- Bezpieczny zestyk nie wymagający konserwacji w całym okresie trwałości
- Szczelność gazowa strefy zestyku
- Powierzchnia szyny prądowej zabezpieczona przed utlenianiem
- 100 % odporność na wibracje i wstrząsy
- Duża siła dociskająca

Bogaty osprzęt

- Adaptery testowe, wtyki kontrolne
- Możliwość stosowania oznaczników standardowych i grupowych
- Płytki skrajne/ścianki działowe
- Osłony
- Tulejki redukcyjne

**Normy**

Wysoka trwałość i niezawodność zestyku w systemach firmy Weidmüller potwierdzona została przez:

- badania typu wg IEC 60947-7-1/-2/-3
- dodatkowe badania przeprowadzone przez firmę Weidmüller
- atesty krajowe i międzynarodowe
- atest ATEX



Złączki

Standardowy typ konstrukcji

Standardowe złączki z serii Z przeznaczone są do przewodów o przekrojach od 0,05 do 35 mm².

W zastosowaniach EEx e należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

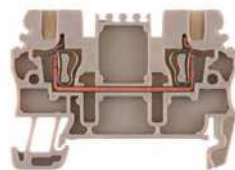
Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytka działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard
	z czopami
Wkłęk	
	z urządzeniem tnącym „swifty set”
	standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy
	nieopisana
Systemy oznacznikowe	
(patrz: duży wybór w katalogu 7)	oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 1.5

1,5 mm²

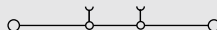
Dwa zaciski



3,5 x 51,5 x 37

17,5 / 1,5

0,05 ... 1,5



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17,5	15	20	15
1,5	AWG 30... 14	AWG 26... 14	1,5
6 / 3			
B1 / V-0			



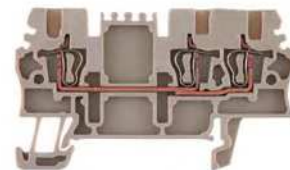
KEMA 01ATEX2106 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,4 x 2,0	

ZDU 1.5/3 AN

1,5 mm²

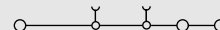
Trzy zaciski



3,5 x 63,5 x 37

17,5 / 1,5

0,05 ... 1,5



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17,5	15	20	15
1,5	AWG 30... 14	AWG 26... 14	1,5
6 / 3			
B1 / V-0			



KEMA 01ATEX2106 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...1,5	
0,5...1,5 / 0,5...1,5	
10 / 0,4 x 2,0	

ZDU 1.5/4 AN**1,5 mm²**

Cztery zaciski

**3,5 x 75,5 x 37****17,5 / 1,5****0,05 ... 1,5**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	550
17,5	15	20	15
1,5	AWG 30... 14	AWG 26... 14	1,5
6 / 3			
B1 / V-0			



KEMA 01ATEX2106 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

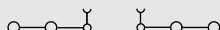
0,5...1,5

0,5...1,5 / 0,5...1,5

10 / 0,4 x 2,0

ZDU 1.5 2x2AN**1,5 mm²**

2 x 2 zaciski

**3,5 x 75,5 x 37****17,5 / 1,5****0,05 ... 1,5**

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	300	300	
17,5	15	20	
1,5	AWG 30... 14	AWG 26... 14	
6 / 3			
B1 / V-0			

**Zacisk znamionowy****Dalszy zacisk**

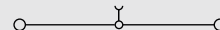
0,5...1,5

0,5...1,5 / 0,5...1,5

10 / 0,4 x 2,0

ZEI 6**6 mm²**

Złączka zasilająca

**10 x 65 x 45,5****57 / 10****0,5 ... 10**

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500			
41			
6			
8 / 4			
A5 / V-0			

**Zacisk znamionowy****Dalszy zacisk**

0,5...10

0,5...10 / 0,5...6

13 / 1,0 x 5,5

Możliwość zastosowania tulejek podwójnych 0,5-2,5.

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 1.5/4AN	100	1775580000
ZDU 1.5/4AN BL	100	1775600000

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 1.5/2X2AN	100	1826970000
ZDU 1.5/2X2AN BL	100	1826990000

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZEI 6	20	1791190000

Płytkę skrajną jest zintegrowana konstrukcyjnie.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 1.5/2	17,5 60	1776120000
ZQV 1.5/3	17,5 60	1776130000
ZQV 1.5/4	17,5 60	1776140000
ZQV 1.5/10	17,5 20	1776200000

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 1.5/2	17,5 60	1776120000
ZQV 1.5/3	17,5 60	1776130000
ZQV 1.5/4	17,5 60	1776140000
ZQV 1.5/10	17,5 20	1776200000

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 1.5/2	17,5 60	1776120000
ZQV 1.5/3	17,5 60	1776130000
ZQV 1.5/4	17,5 60	1776140000
ZQV 1.5/10	17,5 20	1776200000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN	3,5 20	1776090000
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN BL	3,5 20	1776100000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN	3,5 20	1776090000
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN BL	3,5 20	1776100000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN	3,5 20	1776090000
ZAP/TW ZDU 1.5/4AN BL	3,5 20	1776100000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

ZTA 5	25	1776210000
ZTA 5/ZA	25	1776220000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	------------

SD 0,4x2,0x60	1	9037160000
---------------	---	------------

SD 0,4x2,0x60	1	9037160000
---------------	---	------------

SD 0,8x4,0x100	1	9008340000
----------------	---	------------

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZRH 1.5S/1	500	1781950000
ZRH 1.5S/2	500	1781960000

ZAD 3/4	20	1609120000
---------	----	------------

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

ZAD 7/4	20	1781940000
---------	----	------------

DEK 5/3,5 / WS 12/3,5

DEK 5/3,5 / WS 12/3,5

DEK 8 / WS 12/6

Możliwość stosowania mostków ZQV 1.5/... Napięcie znamionowe redukuje się do wartości 400V.

Złączki

Standardowy typ konstrukcji

Standardowe złączki z serii Z przeznaczone są do przewodów o przekrojach od 0,05 do 35 mm².

W zastosowaniach EEx należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard
	z czopami
Wkłęk	
	z urządzeniem tnącym „swifty set”
	standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy
	nieopisana
Systemy oznacznikowe	
(patrz: duży wybór w katalogu 7)	oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 2.5

2,5 mm²

Dwa zaciski



5,1 x 59,5 x 39,5

31 / 4

0,05 ... 4



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	27	21
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
8 / 3			
A3 / V-0			
		KEMA 97ATEX2521 U	
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5			

ZDU 2.5/3AN

2,5 mm²

Trzy zaciski



5,1 x 64,5 x 39,5

31 / 4

0,05 ... 4



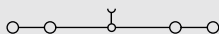
IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	23	21
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
8 / 3			
A3 / V-0			
		KEMA 97ATEX2521 U	
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...4			
0,5...4 / 0,5...2,5			
10 / 0,6 x 3,5			

ZDU 2.5/4AN**2,5 mm²**

Cztery zaciski

**5,1 x 79,5 x 39,5****27 / 4****0,05 ... 4**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	25	23	21
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
8 / 3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX2521 U

Zacisk znamionowy Dalszy zacisk

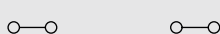
0,5...4

0,5...4 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5

ZDU 2.5/2x2AN**2,5 mm²**

Doprowadzone dwa potencjały

**5,1 x 79,5 x 39,5****30 / 4****0,05 ... 4**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	300	550
24	25	27	21
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
8 / 3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX2521 U

Zacisk znamionowy Dalszy zacisk

0,5...4

0,5...4 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 2.5/4AN	100	1608570000
ZDU 2.5/4AN BL	100	1608580000

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 2.5/2x2AN	100	1608600000
ZDU 2.5/2x2AN BL	100	1608610000

Typ	Prąd [A]	op. (szt.)	nr kat.
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

Szerokość [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000

Szerokość [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 2.5/1 WS	1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	1000	1614290000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 10/5

Typ	Prąd [A]	op. (szt.)	nr kat.

Szerokość [mm]			
ZAP/TW 3	2	50	1608800000
ZAP/TW 3 BL	2	50	1608810000

Szerokość [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 1	25	1609040000
ZTA 1/ZA	25	1609050000

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 2.5/1 WS	1000	1614300000
ZRH 2.5/2 GR/V0	1000	1614290000

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	------------

DEK 5 / WS 10/5

Złączki

Standardowy typ konstrukcji

Standardowe złączki z serii Z przeznaczone są do przewodów o przekrojach od 0,05 do 35 mm².

W zastosowaniach EEx e należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard
	z czopami
Wktęta	
	z urządzeniem tnącym „swifty set”
	standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy
	nieopisana
Systemy oznacznikowe	
(patrz: duży wybór w katalogu 7)	oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 4

4 mm²

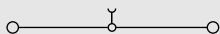
Dwa zaciski



6 x 62 x 43,5

41 / 6

0,13 ... 6



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A4 / V-0			
			KEMA 97ATEX2521 U
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...6 / 0,5...6			
0,5...6 / 0,5...4			
12 / 0,6 x 3,5			

Przy zastosowaniu tulejek podwójnych napięcie znamionowe wynosi 690 V.

ZDU 4/3 AN

4 mm²

Trzy zaciski



6 x 83,35 x 43,5

41 / 6

0,13 ... 6



IEC 60947-7-1

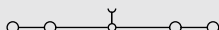
Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A4 / V-0			
		KEMA 00ATEX2107 U	
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...6 / 0,5...6			
0,5...6 / 0,5...4			
12 / 0,6 x 3,5			

Przy zastosowaniu tulejek podwójnych napięcie znamionowe wynosi 690 V.

ZDU 4/4 AN**4 mm²**

Cztery zaciski

**6 x 104,35 x 43,5****41 / 6****0,13 ... 6**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A4 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

0,5...6 / 0,5...6

0,5...6 / 0,5...4

12 / 0,6 x 3,5

Przy zastosowaniu tulejek podwójnych napięcie znamionowe wynosi 690 V.

ZDU 6**6 mm²**

Dwa zaciski

**8 x 65 x 45,6****57 / 10****0,21 ... 10**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22... 8	AWG 20... 8	6
8 / 3			
A5 / V-0			



KEMA 97ATEX2521 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

0,5...10

0,5...10 / 0,5...6

13 / 1,0 x 5,5

ZDU 6/3 AN**6 mm²**

Trzy zaciski

**8 x 90 x 45,6****57 / 10****0,21 ... 10**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	50	50	36
6	AWG 22... 8	AWG 20... 8	6
8 / 3			
A5 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

0,5...10

0,5...10 / 0,5...6

13 / 1,0 x 5,5

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 4/4AN	50	7904290000
ZDU 4/4AN BL	50	7904300000

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 6	50	1608620000
ZDU 6 BL	50	1608630000

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 6/3AN	50	7907410000
ZDU 6/3AN BL	50	7907420000

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 4/2 GE	32 60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 20	1909010000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW4/4AN	2 20	7904210000
ZAP/TW4/4AN BL	2 50	7904220000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 2 ZDU4	25	1609060000
ZTA 2/ZA ZDU4	25	1609070000

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	-------------------

ZRH 4/1 WS	1000	1636640000
ZRH 4/2	1000	1636650000

ZAD 2/4	20	1609080000
---------	----	-------------------

DEK 6 / WS 12/6

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 6/2 GE	41 60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 60	1627870000
ZQV 6/24 GE	41 10	1908990000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW 5	2 50	1608830000
ZAP/TW 5 BL	2 50	1608840000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	-------------------

SD 1,0x5,5x150	1	9008350000
----------------	---	-------------------

ZAD 3/4	20	1609120000
---------	----	-------------------

DEK 8 / WS 12/6

Możliwość zastosowania tulejek podwójnych 0,5-2,5.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 6/2 GE	41 60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 60	1627870000
ZQV 6/24 GE	41 10	1908990000

Szerokość [mm]		
ZAP/TW6/3AN	2 20	7907370000
ZAP/TW6/3AN BL	2 20	7907380000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 3 ZDU6	25	1654050000
------------	----	-------------------

SD 1,0x5,5x150	1	9008350000
----------------	---	-------------------

ZAD 3/4	20	1609120000
---------	----	-------------------

DEK 8 / WS 12/6

Możliwość zastosowania tulejek podwójnych 0,5-2,5.

Złączki

Standardowy typ konstrukcji

Standardowe złączki z serii Z przeznaczone są do przewodów o przekrojach od 0,05 do 35 mm².

W zastosowaniach EEx należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard
	z czopami
Wktęta	
	z urządzeniem tnącym „swifty set”
	standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy
	nieopisana
Systemy oznacznikowe	
(patrz: duży wybór w katalogu 7)	oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 10

10 mm²

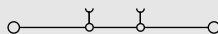
Dwa zaciski



10 x 73,5 x 50,5

72 / 16

1,31 ... 16



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
A6 / V-0			



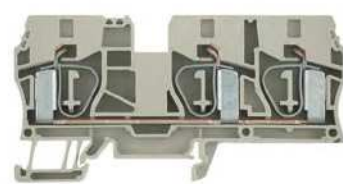
KEMA 99ATEX5514 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...10 / 1,5...10	
18 / 1,0 x 5,5	

ZDU 10/3AN

10 mm²

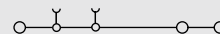
Trzy zaciski



10 x 99 x 50,5

57 / 16

1,31 ... 16



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 GD

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
57	60	55	50
10	AWG 16...6	AWG 16...6	10
8 / 3			
A6 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...10 / 1,5...10	
18 / 1,0 x 5,5	

ZDU 16**16 mm²**

Dwa zaciski

**12 x 82,5 x 51,5****98 / 25****1,5 ... 25**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1000	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14... 4	AWG 14... 4	16
8 / 3			
A7 / V-0			



KEMA 99ATEX5514 U

Zacisk znamionowy **Dalszy zacisk**

1,5...16 / 1,5...25

1,5...16 / 1,5...16

18 / 1,0 x 5,5

ZDU 16/3 AN**16 mm²**

Trzy zaciski

**12 x 99 x 51,5****76 / 25****1,5 ... 25**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
76	65	65	66
16	AWG 14... 4	AWG 14... 4	16
8 / 3			
A7 / V-0			



KEMA 00ATEX2107 U

Zacisk znamionowy **Dalszy zacisk**

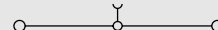
1,5...16 / 1,5...25

1,5...16 / 1,5...16

18 / 1,0 x 5,5

ZEI 16**16 mm²**

Złączka zasilająca

**15 x 82,5 x 51,5****76 / 25****1,5 ... 25**

IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
500	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14... 4	AWG 14... 4	
8 / 3			
A7 / V-0			

**Zacisk znamionowy** **Dalszy zacisk**

1,5...16 / 1,5...25

1,5...16 / 1,5...16

18 / 1,0 x 5,5

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 16	25	1745230000
ZDU 16 BL	25	1745240000

Płyta skrajna jest zintegrowana konstrukcyjnie..

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZDU 16/3AN	20	1768320000
ZDU 16/3AN BL	20	1768330000

Szerokość [mm]

ZAP/TW ZDU16	3	20	1745150000
ZAP/TW ZDU16 BL	3	20	1764100000

Szerokość [mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	-------------------

SD 1,0x5,5x150

SD 1,0x5,5x150

ZAD 5/5

ZAD 5/5

DEK 5 / WS 15/5

DEK 5 / WS 15/5

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZDU 16	25	1745230000
ZDU 16 BL	25	1745240000

Szerokość [mm]

ZAP/TW ZDU16	3	20	1745150000
ZAP/TW ZDU16 BL	3	20	1764100000

Szerokość [mm]

ZEW 35	6	20	9540000000
--------	---	----	-------------------

SD 1,0x5,5x150

SD 1,0x5,5x150

ZAD 5/5

ZAD 5/5

DEK 5 / WS 15/5

DEK 5 / WS 15/5

Możliwość łączenia ZDU 16 i ZDU 35 za pomocą mostka ZQV 35-16.
Łączenie ZDU 10 i ZDU 16 za pomocą ZQV 16-10

Złączki

Standardowy typ konstrukcji

Standardowe złączki z serii Z przeznaczone są do przewodów o przekrojach od 0,05 do 35 mm².

W zastosowaniach EEx e należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard z czopami
Wktęta	
	z urządzeniem tnącym „swifty set” standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy nieopisana
Systemy oznacznikowe	
	(patrz: duży wybór w katalogu 7) oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 35

35 mm²

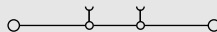
Dwa zaciski



16 x 100,5 x 59

125 / 35

2,5 ... 35



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
125	120	120	109
35	AWG 12... 2	AWG 12... 2	35
8 / 3			
A8 / V-0			
		KEMA 00ATEX2107 U	
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
2,5...16 / 2,5...35			
2,5...35 / 2,5...35			
25 / 1,0 x 5,5			

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 35	10	1739620000
ZDU 35 BL	10	1739630000
Płytki skrajna jest zintegrowana konstrukcyjnie..		

Typ	Prąd [A]	op. (szt.)	nr kat.
ZQV 35/2	105	10	1739700000
Szerokość [mm]			
Szerokość [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000
Szerokość [mm]			
SD 1,0x5,5x150		1	9008350000
Szerokość [mm]			
ZAD 6/5		20	1752620000
Szerokość [mm]			
DEK 5 / WS 15/5			
Możliwość łączenia ZDU 10 i ZDU 35 za pomocą mostka ZQV 35-10. Łączenie ZDU 16 i ZDU 35 za pomocą ZQV 35-16.			



Złączki

Roof-Style

Rodzina złączek o małych rozmiarach, dla przewodów o przekrojach od 0,13 do 16 mm².

W zastosowaniach EEx należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard z czopami
Wkłęk	
	z urządzeniem tnącym „swifty set” standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy nieopisana
Systemy oznacznikowe	
	(patrz: duży wybór w katalogu 7) oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 2.5-2

2,5 mm²

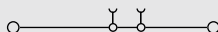
Dwa zaciski



5,1 x 50,5 x 44

24 / 4

0,13 ... 4



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	24	24	21
2,5	AWG 26... 12	AWG 30... 12	2,5
8 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...4	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5	

Przewody wielodrutowe 2,5 mm² z końcówkami tulejkowymi zaciskane są przy pomocy praski ręcznej typ PZ 6/5.

ZDU 2.5-2/3AN

2,5 mm²

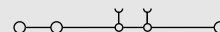
Trzy zaciski



5,1 x 50,5 x 44

24 / 4

0,13 ... 4



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	23	23	21
2,5	AWG 26... 12	AWG 30... 12	2,5
8 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...4	
0,5...2,5 / 0,5...2,5	
10 / 0,6 x 3,5	

Przewody wielodrutowe 2,5 mm² z końcówkami tulejkowymi zaciskane są przy pomocy praski ręcznej typ PZ 6/5.

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 2.5-2	100	1772060000
ZDU 2.5-2 BL	100	1772070000
Po zastosowaniu mostka napięcie znamionowe zmniejsza się do 400 V.		

Typ	Prąd [A]	op. (szt.)	nr kat.
ZQV 2.5/2	24	60	1608860000
ZQV 2.5/3	24	60	1608870000
ZQV 2.5/4	24	60	1608880000
ZQV 2.5/10	24	20	1608940000
ZQV 2.5/20	24	20	1908960000

Szerokość [mm]			
ZAP/TW7	2,5	50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2,5	50	1706120000

Szerokość [mm]			
ZEW 35	6	20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	------------

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	------------

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	------------

DEK 5 / WS 14/5

Po zastosowaniu szyny ekranującej LS 2.8 (1056400000) napięcie znamionowe zmniejsza się do 250 V.

ZDU 2.5-2/4AN**2,5 mm²**

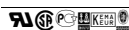
Cztery zaciski

**5,1 x 50,5 x 44****24 / 4****0,13 ... 4**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
24	23	23	21
2,5	AWG 26... 12	AWG 30... 12	2,5
8 / 3			
A2 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

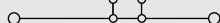
0,5...4

0,5...2,5 / 0,5...2,5

10 / 0,6 x 3,5

Przewody wielodrutowe 2,5 mm² z końcówkami tulejkowymi zaciskane są przy pomocy praski ręcznej typ PZ 6/5.**ZDU 4-2****4 mm²**

Dwa zaciski

**6,1 x 61,5 x 46****32 / 6****0,13 ... 6**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

0,5...6

0,5...4 / 0,5...4

10 / 0,6 x 3,5

ZDU 4-2/3AN**4 mm²**

Trzy zaciski

**6,1 x 61,5 x 46****38 / 6****0,13 ... 6**

IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A3 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy**Dalszy zacisk**

0,5...6

0,5...4 / 0,5...4

10 / 0,6 x 3,5

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 4-2/3AN	100	1770360000
ZDU 4-2/3AN BL	100	1770860000

Po zastosowaniu mostka napięcie znamionowe zmniejsza się do 400 V.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 4/2 GE	32 60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 20	1909010000

Szerokość [mm]		
ZAP ZDU4-2	2 50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2 50	1770880000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	-------------------

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	-------------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	-------------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	-------------------

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	-------------------

DEK 6 / WS 12/6

Po zastosowaniu szyny ekranującej LS 2.8 (1056400000) napięcie znamionowe zmniejsza się do 250 V.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZDU 2.5-2/4AN	100	1706060000
ZDU 2.5-2/4AN BL	100	1706070000

Przy stosowaniu ZQB 2.5 przekrój przewodu zmniejsza się do 1,5 mm² dla przewodów jednodrutowych i wielodrutowych.

Szerokość [mm]		
ZAP/TW7	2,5 50	1706110000
ZAP/TW7 BL	2,5 50	1706120000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 4	25	1688110000
-------	----	-------------------

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	-------------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	-------------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	-------------------

ZAD 1/4-2 GE	20	1764560000
--------------	----	-------------------

DEK 5 / WS 14/5

Po zastosowaniu szyny ekranującej LS 2.8 (1056400000) napięcie znamionowe zmniejsza się do 250 V.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 4/2 GE	32 60	1608950000
ZQV 4/3 GE	32 60	1608960000
ZQV 4/4 GE	32 60	1608970000
ZQV 4/10 GE	32 20	1609030000
ZQV 4/20 GE	32 20	1909010000

Szerokość [mm]		
ZAP ZDU4-2	2 50	1770400000
ZAP ZDU4-2 BL	2 50	1770880000

Szerokość [mm]		
ZEW 35	6 20	9540000000

ZTA 6/ZA	25	1780660000
----------	----	-------------------

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	-------------------

ZRH 1.5H/1	1000	1678810000
------------	------	-------------------

ZRH 1.5H/2	1000	1678800000
------------	------	-------------------

ZAD 1/4	20	1609110000
---------	----	-------------------

DEK 6 / WS 12/6

Po zastosowaniu szyny ekranującej LS 2.8 (1056400000) napięcie znamionowe zmniejsza się do 250 V.

Złączki

Roof-Style

Rodzina złączek o małych rozmiarach, dla przewodów o przekrojach od 0,13 do 16 mm².

W zastosowaniach EEx e należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Napięcie znamionowe	V
Prąd znamionowy	A
Przekrój znamionowy	mm ²
Znamionowe napięcie udarowe/ stopień zanieczyszczenia	kV/-
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Wskazówka	

Osprzet

Mostek wtykowy	
	2-bieg.
	3-bieg.
	4-bieg.
	10-bieg.
	20-/24-bieg.
Płytki skrajna / płytki działowa	
	Wemid ciemny bez
	Wemid niebieski
Trzymacz	
	Wemid ciemny bez
Adapter kontrolny	
do testowania okablowanych listew zaciskowych	standard z czopami
Wkłęk	
	z urządzeniem tnącym „swifty set” standard
Tulejki redukcyjne	
	do przewodów < 0,5mm / AWG 20
	do przewodów < 1,0mm / AWG 18
Osłona	
	z symbolem błyskawicy nieopisana
Systemy oznacznikowe	
	(patrz: duży wybór w katalogu 7) oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzet”.	

ZDU 4-2/3AN LSC

4 mm²

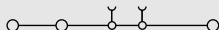
Trzy zaciski



6,1 x 61,5 x 46

38 / 6

0,13 ... 6



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	35	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A3 / V-0			
KEMA 97ATEX4677 U			
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...6			
0,5...4 / 0,5...4			
10 / 0,6 x 3,5			

ZDU 4-2/3AN LSC przystosowana jest do montażu na profilu Lütze 40mm

ZDU 4-2/4AN

4 mm²

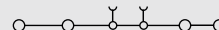
Cztery zaciski



6,1 x 75,5 x 46

32 / 6

0,13 ... 6



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
32	33	33	28
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
8 / 3			
A3 / V-0			
			
KEMA 97ATEX4677 U			
Zacisk znamionowy		Dalszy zacisk	
0,5...6			
0,5...4 / 0,5...4			
10 / 0,6 x 3,5			

ZDU 6-2/2AN**6 mm²**

Dwa zaciski



8,1 x 68 x 50
41 / 10
0,33 ... 10



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22... 8	AWG 20... 8	6
8 / 3			
A5 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy **Dalszy zacisk**

0,5...10

0,5...10 / 0,5...6

12 / 0,6 x 3,5

ZDU 6-2/3AN**6 mm²**

Trzy zaciski



8,1 x 68 x 50
41 / 10
0,33 ... 10



IEC 60947-7-1

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	550
41	45	50	36
6	AWG 22... 8	AWG 20... 8	6
8 / 3			
A5 / V-0			



KEMA 97ATEX4677 U

Zacisk znamionowy **Dalszy zacisk**

0,5...10

0,5...10 / 0,5...6

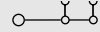
12 / 0,6 x 3,5

ZEI 16-2 /1 AN**16 mm²**

Złączka zasilająca



14 x 61,5 x 51,5
76 / 25
1,5 ... 25



IEC 60947-7-1

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
800	600	600	
76	65	65	
16	AWG 14... 4	AWG 14... 4	
6 / 3			
A7 / V-0			

**Zacisk znamionowy** **Dalszy zacisk**

1,5...10...25

1,5...16 / 1,5...16

18 / 1,0 x 5,5

Napięcie znamionowe zmniejsza się do 400 V lub do napięcia znamionowego złączek rozdzielczych.

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 6-2/2AN	50	1771380000
ZDU 6-2/2AN BL	50	1771390000

Po zastosowaniu mostka napięcie znamionowe zmniejsza się do 400 V.

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZDU 6-2/3AN	50	1771410000
ZDU 6-2/3AN BL	50	1771420000

Po zastosowaniu mostka napięcie znamionowe zmniejsza się do 400 V.

Typ	op. (szt.)	nr kat.
ZEI 16-2/1AN	20	1772940000
ZEI 16-2/1AN BL	20	1772950000

Płyta skrajna jest zintegrowana konstrukcyjnie.

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 6/2 GE	41 60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41 10	1908990000
-------------	-------	------------

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

ZAP ZDU6-2	2,5 50	1771440000
------------	--------	------------

ZAP ZDU6-2 BL	2,5 50	1771450000
---------------	--------	------------

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

ZEW 35	6 20	9540000000
--------	------	------------

ZTA 7/ZA	25	1780670000
----------	----	------------

SD 0,8x4,0x100	1	9008340000
----------------	---	------------

DEK 8		
-------	--	--

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 6/2 GE	41 60	1627850000
ZQV 6/3 GE	41 60	1627860000
ZQV 6/4 GE	41 60	1627870000

ZQV 6/24 GE	41 10	1908990000
-------------	-------	------------

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

ZAP ZDU6-2	2,5 50	1771440000
------------	--------	------------

ZAP ZDU6-2 BL	2,5 50	1771450000
---------------	--------	------------

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

ZEW 35	6 20	9540000000
--------	------	------------

ZTA 7/ZA	25	1780670000
----------	----	------------

SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
----------------	---	------------

DEK 8		
-------	--	--

Typ	Prąd [A] op. (szt.)	nr kat.
ZQV 2,5/2	24 60	1608860000
ZQV 4/3 GE	32 60	1608960000
ZQV 6/4 GE	41 60	1627870000

--	--	--

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

--	--	--

Szerokość [mm]		
----------------	--	--

ZEW 35	6 20	9540000000
--------	------	------------

--	--	--

--	--	--

SD 1,0x5,5x150	1	9008350000
----------------	---	------------

--	--	--

--	--	--

ZAD 5/5	20	1745210000
---------	----	------------

--	--	--

DEK 8		
-------	--	--

Można stosować mostki wtykowe ZQV 2,5/ ... ZQV 4/ ... i ZQV 6/ ...