

Konstrukcja o zunifikowanym obrysie dla przekrojów przewodu od 2,5...10 mm² z jednolitymi płytkami skrajnymi i działowymi. Unikatowa kombinacja wielu zalet!

Złącze w wykonaniu kompakt (N) różni się od standardowych mniejszymi wymiarami przy takich samych przekrojach przyłączeniowych.

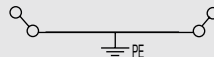
W zastosowaniach EEx e należy przestrzegać wskazówek dotyczących instalacji i danych znamionowych wyposażenia zawartych w rozdziale „Załącznik Techniczny”.

WPE 1.5/ZZ**1,5 mm²**

Dodatkowe podłączenie z prawej i z lewej strony



5,1 x 60 x 47
/ 2,5
0,13 ... 2,5



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
1,5	AWG 26... 14	AWG 26... 14	1,5
800			
8			
180 A (1,5 mm ²)			
3			
A1 / V-0			

KEMA 98ATEX1685 U

Zacisk znamionowy

0,5...2,5 / 1,5...2,5

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

0,4...0,6 (M 2,5)

0,4...0,6 (M 2,5)

7 / 0,6 x 3,5

Dalszy zacisk

0,5...2,5 / 1,5...2,5

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

0,4...0,6 (M 2,5)

0,4...0,6 (M 2,5)

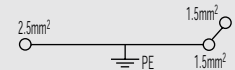
7 / 0,6 x 3,5

WPE 2.5/1.5/ZR**2,5 mm²**

Dodatkowe podłączenie z prawej strony 1,5 mm²



5,1 x 60 x 47
/ 4
0,05 ... 4



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
800			
8			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			

KEMA 98ATEX1685 U

Zacisk znamionowy

0,5...4 / 1,5...4

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

0,4...0,6 (M 2,5)

0,4...0,6 (M 2,5)

10 / 0,6 x 3,5

Dalszy zacisk

0,5...2,5 / 1,5...2,5

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

0,4...0,6 (M 2,5)

0,4...0,6 (M 2,5)

7 / 0,6 x 3,5

Przewód 2,5 mm² tylko z izolowaną końcówką tulejkową o zoptymalizowanej średnicy kołnierza (Nr kat. 1333100000, op. szt. 500).

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotrwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
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
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -

2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju

Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrutowe / wielodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka**Dane zamówieniowe**

Wykonanie	
Wemid zielony/żółty	

Wskazówka**Osprzęt**

Płytki skrajne	
Wemid ciemny bez	

Trzymacz

ciemny bez / bez	
------------------	--

Testowanie/badanie

Do testowania okablowanych listew zaciskowych standardowe

Wkrętak

z obcinakiem „swifty set” standardowy	
---------------------------------------	--

Mostek PEN

W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.

Systemy oznacznikowe

Oznaczniki

Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Oprzet”

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP 2.5-10	1,5	50	105000000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	106120000

SD 0,6x3,5x100	1	900833000
----------------	---	-----------

WS 12/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP 2.5-10	1,5	50	105000000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	106120000

SD 0,6x3,5x100	1	900833000
----------------	---	-----------

WS 12/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Złączki ochronne

Konstrukcja o zunifikowanym obrysie dla przekrojów przewodu od 2,5...10 mm² z jednolitymi płytkami skrajnymi i działowymi. Unikatowa kombinacja wielu zalet!

Złączki w wykonaniu kompakt (N) różnią się od standardowych mniejszymi wymiarami przy takich samych przekrojach przyłączeniowych.

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

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotrwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
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
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -
2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
Wemid zielony/żółty	
Wskazówka	

Osprzęt

Płytki skrajna	
Wemid ciemny bez	
Trzymacz	
ciemny bez / bez	
Testowanie/badanie	
Do testowania okablowanych listew zaciskowych	standardowe
Wkrętak	
z obcinakiem „swifty set” standardowy	
Mostek PEN	
W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.	
Systemy oznacznikowe	
Oznaczniki	
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”	

WPE 2.5

2,5 mm²

5,1 x 60 x 47
/ 4
0,05 ... 4



IEC 60947-7-2

Ex e II I 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30... 12	AWG 30... 12	2,5
800			
8			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,8 (M 2,5)	
0,4...0,8 (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5	

Przewód 2,5 mm² tylko z izolowaną końcówką tulejkową o zoptymalizowanej średnicy kołnierza (Nr kat. 1333100000, op. szt. 500).

WPE 2.5N

2,5 mm²

5,1 x 44 x 37,5
/ 4
0,05 ... 4



IEC 60947-7-2

Ex e II I 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
500			
6			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...4 / 1,5...4	
0,5...4 / 0,5...2,5	
0,4...0,6 (M 2,5)	
0,4...0,6 (M 2,5)	
10 / 0,6 x 3,5	

Przewód 2,5 mm² tylko z izolowaną końcówką tulejkową o zoptymalizowanej średnicy kołnierza (Nr kat. 1333100000, op. szt. 500).

Wykonanie	
WPE 2.5N	100 1016200000
Wskazówka	

Typ	Szerokość [mm] op.(szt.)	nr kat.
WAP 2.5-10	1,5 50	1050000000
Szerokość [mm]		
WEW-35/2	8 100	1061200000
Szerokość [mm]		
EW 35	8,5 50	0383560000
Wkrętak		
SD 0,6x3,5x100	1	9008330000
Mostek PEN		
WS 12/5		
Systemy oznacznikowe		
WS 12/5		

WS 12/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

WS 12/5

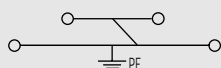
Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

WDK 2.5 PE

2,5 mm²



5,1 x 69,5 x 63
/ 4
0,05 ... 4



IEC 60947-7-2

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
400			
6			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



KEMA 98ATEX1687 U

Zacisk znamionowy

Dalszy zacisk

0,5...4 / 1,5...4

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

0,4...0,6 (M 2,5)

10 / 0,6 x 3,5

Przewód 2,5 mm² tylko z izolowaną końcówką tulejkową o zoptymalizowanej średnicy kołnierza (Nr kat. 1333100000, op. szt. 500).

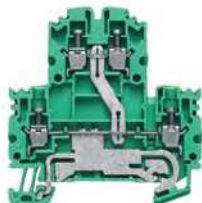
WDK 2.5PE

100

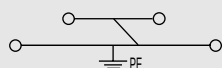
1036300000

WDK 2.5N PE

2,5 mm²



5,1 x 60,7 x 62,5
/ 4
0,05 ... 4



IEC 60947-7-2

Ex e II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
2,5	AWG 30... 12	AWG 26... 12	2,5
800			
8			
300 A (2,5 mm ²)			
3			
A3 / V-0			



KEMA 00ATEX2061 U

Zacisk znamionowy

Dalszy zacisk

0,5...4 / 1,5...4

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

0,4...0,6 (M 2,5)

8 / 0,6 x 3,5

Przewód 2,5 mm² tylko z izolowaną końcówką tulejkową o zoptymalizowanej średnicy kołnierza (Nr kat. 1333100000, op. szt. 500).

WDK 2.5N PE

100

1041620000

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP WDK2.5	1,5	20	1059100000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 8/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP WDK2.5/4 N	1,5	20	1084000000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 8/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Złączki ochronne

Konstrukcja o zunifikowanym obrysie dla przekrojów przewodu od 2,5...10 mm² z jednolitymi płytkami skrajnymi i działowymi. Unikutowa kombinacja wielu zalet!

Złączki w wykonaniu kompakt (N) różnią się od standardowych mniejszymi wymiarami przy takich samych przekrojach przyłączeniowych.

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

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
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
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -
2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
Wemid zielony/żółty	
Wskazówka	

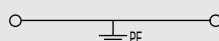
Osprzęt

Płytki skrajna	
Wemid ciemny bez	
Trzymacz	
ciemny bez / bez	
Testowanie/badanie	
Do testowania okablowanych listew zaciskowych	standardowe
Wkrętak	
z obcinakiem „swifty set” standardowy	
Mostek PEN	
W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.	
Systemy oznacznikowe	
Oznaczniki	
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”	

WPE 4

4 mm²

6,1 x 60 x 47
/ 6
0,13 ... 6



IEC 60947-7-2

Ex e II I 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 22... 10	AWG 26... 10	4
800			
8			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			

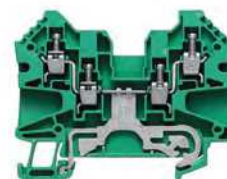
KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...6 / 0,5...6	
0,5...6 / 0,5...4	
0,5...1,0 (M 3)	
0,5...0,8 (M 3)	
10 / 0,6 x 3,5	

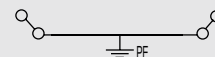
WPE 4/ZZ

4 mm²

Dodatkowe podłączenie z prawej i z lewej strony



6,1 x 70 x 53,5
/ 6
0,13 ... 6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4			
800			
6			
480 A (4 mm ²)			
3			
A4 / V-0			

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...6 / 0,5...4	
0,5...4 / 0,5...4	
0,5...0,8 (M 3)	
10 / 0,6 x 3,5	

Typ	Szerokość [mm] op.(szt.)	nr kat.
WPE 4	100	1010100000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 12/6

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm] op.(szt.)	nr kat.
WPE 4/ZZ	50	1905130000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 12/6

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

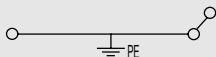
WPE 4/ZR

4 mm²

Dodatkowe podłączenie z prawej strony



6,1 x 63,5 x 53,5
/ 6
0,13 ... 6



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4			
800			
6			
	480 A (4 mm ²)		
	3		
	A4 / V-0		

Zacisk znamionowy

Dalszy zacisk

0,5...6 / 0,5...4
0,5...2,5 / 0,5...4
0,5...0,8 (M3)

10 / 0,6 x 3,5

WPE 4/ZR

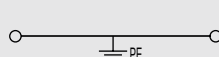
50

1905120000

WPE 4N

4 mm²

6,1 x 44 x 38,5
/ 6
0,13 ... 6



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
500			
6			
	480 A (4 mm ²)		
	3		
	A3 / V-0		



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy

Dalszy zacisk

0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1,0 (M3)

10 / 0,6 x 3,5

WPE 4N

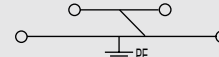
100

1042700000

WDK 4N PE

4 mm²

6,1 x 60,7 x 64,1
/ 6
0,13 ... 6



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
4	AWG 26... 10	AWG 26... 10	4
800			
8			
	480 A (4 mm ²)		
	3		
	A3 / V-0		



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy

Dalszy zacisk

0,5...6 / 1,5...6
0,5...4 / 0,5...4
0,5...1,0 (M3)

8 / 0,6 x 3,5

WDK 4N PE

100

1041920000

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP WDU/WTR4/ZR	1,5	50	1905070000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 12/6

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP WDU2.5N/4N	1,5	50	1060000000

Szerokość [mm]			
EW 35	8,5	50	0383560000

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

WS 12/6

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
WAP WDK2.5/4 N	1,5	20	1084000000

Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000

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

WS 8/5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Złączki ochronne

Konstrukcja o zunifikowanym obrysie dla przekrojów przewodu od 2,5...10 mm² z jednolitymi płytkami skrajnymi i działowymi. Unikutowa kombinacja wielu zalet!

Złączki w wykonaniu kompakt (N) różnią się od standardowych mniejszymi wymiarami przy takich samych przekrojach przyłączeniowych.

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

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotrwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
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
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -
2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
Wymiar	Wemid zielony/żółty
Wskazówka	

Osprzęt

Płytki skrajne	
Wymiar	Wemid ciemny bez
Trzymacz	
Wymiar	ciemny bez / bez
Testowanie/badanie	
Do testowania okablowanych listew zaciskowych	standardowe
Wkrętak	
Wymiar	z obcinakiem „swifty set” standardowy
Mostek PEN	
Wymiar	W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.
Systemy oznacznikowe	
Wymiar	Oznaczniki
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”	

WPE 6

6 mm²

7,9 x 60 x 47
/ 10
0,33 ... 10



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
6	AWG 22... 8	AWG 20... 8	6
1000			
8			
720 A (6 mm ²)			
3			
A5 / V-0			



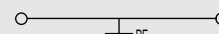
KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
0,5...10 / 1,5...10	
0,5...10 / 0,5...6	
0,8...1,6 (M 3,5)	
0,5...1,0 (M 3)	
12 / 4,0 x 0,8	

WPE 10

10 mm²

9,9 x 60 x 47
/ 16
1,31 ... 16



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16... 6	AWG 16... 6	10
800			
8			
1200 A (10 mm ²)			
3			
B6 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...16	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...2,4 (M 4)	
0,5...1,0 (M 3)	
12 / 0,6 x 3,5	

AWG 6/7 i H07V-R16 z 2,4 Nm.

Wykonanie	
Wymiar	WPE 10 50 1010300000
Wskazówka	

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
Wkrętak			
SD 0,8x4,0x100		1	9008340000
Mostek PEN			
WQB-PEN 10		10	1060300000
Systemy oznacznikowe			
WS 12/6,5			

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

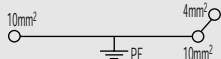
WPE 10/ZR

10 mm²

Dodatkowe podłączenie z prawej strony 4mm²



9,9 x 70 x 49,5
/ 16
1,31 ... 16



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
10	AWG 16...6	AWG 14...6	
800			
8			
	1200 A (10 mm ²)		
	3		
	B6 / A4 / V-0		



Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...16	0,5...6 / 1,5...4
1,5...16 / 1,5...16	0,5...4 / 0,5...4
1,2...2,4 (M 4)	0,6...0,8 (M 3)
0,5...1,0 (M 3)	
12 / 0,6 x 3,5	9 / 0,6 x 3,5

Maks. przekroje przewodów odnoszą się do zacisku 10 mm². AWG 6/7 i H07V-R16 z 2,4 Nm.

WPE 10/ZR 50 1042500000

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]
WEW-35/2 8 100 1061200000

SD 0,6x3,5x100 1 9008330000

WQB-PEN 10 10 1060300000

WS 12/6,5

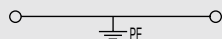
Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

WPE 16

16 mm²



11,9 x 60 x 63
/ 25
1,5 ... 25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...6	AWG 14...6	16
1000			
8			
	1920 A (16 mm ²)		
	3		
	B7 / V-0		



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...25	
1,5...25 / 1,5...16	
2,0...4,0 (M 5)	
1,2...2,4 (M 4)	
16 / 1,0 x 5,5	

Dla 25mm² należy stosować TS 35x15 (stalowa o grubości 1,5mm).

WPE 16 50 1010400000

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]
WEW 35/1 12 50 1059000000

SD 1,0x5,5x150 1 9008350000

WQB-PEN 16 10 1060200000

WS 12/6,5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

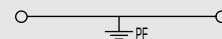
WPE 16N

16 mm²

Konstrukcja kompaktowa



12 x 60 x 47
/ 25
1,5 ... 25



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
16	AWG 14...6	AWG 14...6	
400			
6			
	1920 A (16 mm ²)		
	3		
	B7 / V-0		



Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
1,5...16 / 1,5...25	
1,5...16 / 1,5...16	
1,2...2,4 (M 4)	
0,5...1,0 (M 3)	
12 / 1,0 x 5,5	

Przewód wielodrutowy 25 mm² należy przyłączać używając 2,2Nm.

WPE 16N 50 1019100000

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]
WEW-35/2 8 100 1061200000

SD 1,0x5,5x150 1 9008350000

WS 12/6,5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Złączki ochronne

Konstrukcja o zunifikowanym obrysie dla przekrojów przewodu od 2,5...10 mm² z jednolitymi płytkami skrajnymi i działowymi. Unikatowa kombinacja wielu zalet!

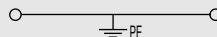
Złączki w wykonaniu kompakt (N) różnią się od standardowych mniejszymi wymiarami przy takich samych przekrojach przyłączeniowych.

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

WPE 35

35 mm²

16 x 60 x 63
/ 50
2,5 ... 50



IEC 60947-7-2

Ex e II I 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12... 2	AWG 12... 2	35
800			
8			
4200 A (35 mm ²)			
3			
B8 / V-0			



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4,0...5,0 (M 6)	
1,2...2,4 (M 4)	
18 / 6,5 x 1,2	

Dla 35mm² należy stosować TS 35x15 (stalowa o grubości 1,5mm). Dla 50mm² należy stosować TS 35x15 (stalowa o grubości 2,3mm)

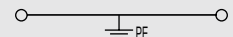
WPE 35N

35 mm²

Konstrukcja kompaktowa



16 x 66 x 51
/ 50
2,5 ... 50



IEC 60947-7-2

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
35	AWG 12... 1/0	AWG 12... 2	
400			
6			
4200 A (35 mm ²)			
3			
B8 / V-0			



Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
2,5...16 / 2,5...50	
2,5...35 / 2,5...35	
4,0...5,0 (M 6)	
1,2...2,4 (M 4)	
18 / 6,5 x 1,2	

Dla 35mm² należy stosować TS 35x15 (stalowa o grubości 1,5mm) Dla 50mm² należy stosować TS 35x15 (stalowa o grubości 2,3mm)

Dane techniczne

Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotrwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
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
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -
2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
Wemid	zielony/żółty

Wskazówka

Osprzęt

Płytki skrajna	
Wemid	ciemny bez
Trzymacz	
ciemny bez / bez	
Testowanie/badanie	
Do testowania okablowanych listew zaciskowych	standardowe
Wkręta	
z obcinakiem „swifty set”	standardowy
Mostek PEN	
W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.	
Systemy oznacznikowe	
Oznaczniki	
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”	

WPE 35		
25	1010500000	

Wskazówka		

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
Szerokość [mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
SD 1,2x6,5x150		1	9009010000
WQB-PEN 35		10	1060100000
WS 12/6,5			

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

WPE 35N		
20	1717740000	

Wskazówka		

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
Szerokość [mm]			
WEW-35/2	8	100	1061200000
SD 1,2x6,5x150		1	9009010000
WQV 16N-PEN BL		10	1071360000
WS 12/6,5			

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

WPE 50N

50 mm²

Konstrukcja kompaktowa



18,5 x 70 x 70
/ 70
10 ... 70



IEC 60947-7-2

Ex e II Il 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
50	AWG 10... 1	AWG 10... 1	50
1000			
8			
	6000 A (50 mm ²)		
	3		
	B10 / V-0		



KEMA 98ATEX1685 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
10...16 / 10...70	
10...50 / 10...50	
4,0...6,0 (M 6)	
3,0...4,0 (M 5)	
24 / S4 (DIN 6911)	

Dla przekrojów 50 mm² i 70mm² należy stosować TS 35x15 (miedziana o grubości 2,3 mm).

WPE 50N 10 1846040000

WPE 70N/35

70 mm²

Konstrukcja kompaktowa



20,5 x 75 x 86
/ 95
10 ... 95



IEC 60947-7-2

Ex e II Il 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
70	AWG 6... 2/0	AWG 6... 2/0	70
1000			
8			
	8400 A (70 mm ²)		
	3		
	B11 / V-0		



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
10...16 / 10...95	
10...70 / 10...70	
8,0...10,0 (M 8)	
2,0...4,0 (M 5)	
22 / S6 (DIN 6911)	

Dla przekrojów 50 - 95 mm² należy stosować TS 35x15 (miedziana o grubości 2,3 mm).

WPE 70N/35 10 9512200000

WPE 95N/120N

95 mm²

Konstrukcja kompaktowa



27 x 91 x 90
/ 150
16 ... 150



IEC 60947-7-2

Ex e II Il 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 4... 3/0	AWG 4... 4/0	95
1000			
8			
	11400 A (95 mm ²)		
	3		
	B13 / V-0		



KEMA 98ATEX1683 U

Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk
16...16 / 16...150	
16...120 / 16...95	
12...20 (M 10)	
2,0...4,0 (M 5)	
27 / S6 (DIN 6911)	

Dla przekrojów 50 - 150 mm² należy stosować TS 35x15 (miedziana o grubości 2,3 mm).

WPE 95N/120N 5 1846030000

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]

WEW 35/1 12 50 1059000000

WS 12/6,5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]

WEW 35/1 12 50 1059000000

WQV 70N-PEN 5 9525840000

WS 12/6,5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ Szerokość [mm] op.(szt.) nr kat.

Szerokość [mm]

WEW 35/1 12 50 1059000000

WS 12/6,5

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Złączki ochronne

Wprowadzanie do zacisków przewodów o dużych przekrojach nie musi być związane z użyciem dużej siły. Wystarczy przewód włożyć do zacisku. Oprócz pojedynczych złączek dostępne są również wykonania blokowe. W takim przypadku złączki są ze sobą skrócone co zapobiega ewentualnym przekręceniom. Podłużne otwory w dolnej części złączek umożliwiają montaż bezpośredni.

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

Dane techniczne

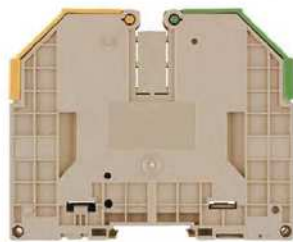
Dane znamionowe	
Przekrój znamionowy	mm ²
Napięcie znamionowe względem sąsiedniej złączki	V
Znamionowe napięcie udarowe wzgl. sąsiedniej złączki	kV
Krótkotwała obciążalność prądowa	A
Stopień zanieczyszczenia	
Sprawdzian trzpieniowy IEC 60-947-1 / klasa palności UL 94	
Dopuszczenia	
Zaciskane przewody	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²
Zakres momentu dokręcania śruby zacisku	Nm
Zakres momentu dokręcania (śruba mocująca)	Nm
Długość odizolowania / rozmiar ostrza	mm / -
2 zaciskane przewody o jednakowym przekroju	
Jednodrutowe / wielodrutowe	mm ²
Wielodrobnodrutowe / wielodrobnodrutowe z tulejką	mm ²

Wskazówka

WPE 70/95

95 mm²

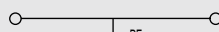
Przewód wkładany od góry, kabląk dociskowy



27 x 132 x 108

/ 120

13,3 ... 120



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

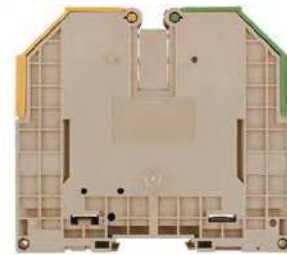
IEC	UL	CSA	EN 60079-7
95	AWG 6...2/0	AWG 6...2/0	95
1000			
8			
		11400 A (95 mm ²)	
		3	
		B12 / V-0	
		KEMA 98ATEX1686 U	
Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk		
16...16 / 16...120			
16...95 / 16...95			
6,0...12 (M 8)			
3,0...6,0 (M 6)			
30 / S6 (DIN 6911)			

Dla przekrojów 50 - 120 mm² należy stosować TS 35x15 (miedziana o grubości 2,3 mm).

WPE 120/150

120 mm²

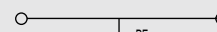
Przewód wkładany od góry, kabląk dociskowy



32 x 132 x 118

/ 150

33,62 ... 150



IEC 60947-7-2

Ex e II II 2 G D

IEC	UL	CSA	EN 60079-7
120	AWG 2...kcmil 250	AWG 2...kcmil 250	120
1000			
8			
		14400 A (120 mm ²)	
		3	
		B13 / V-0	
		KEMA 98ATEX1686 U	
Zacisk znamionowy	Dalszy zacisk		
/ 35...150			
35...150 / 35...95			
10...20 (M 10)			
3,0...6,0 (M 6)			
35 / S6 (DIN 6911)			

Dla przekrojów 50 - 150 mm² należy stosować TS 35x15 (miedziana o grubości 2,3 mm).

Dane zamówieniowe

Wykonanie	
Wemid zielony/żółty	
Wskazówka	

WPE 70/95	10	1037300000
Wskazówka		

WPE 120/150	10	1019700000
Wskazówka		

Osprzęt

Płytki skrajna	
Wemid ciemny bez	
Trzymacz	
ciemny bez / bez	
Testowanie/badanie	
Do testowania okablowanych listew zaciskowych	standardowe
Wkręta	
z obcinakiem „swifty set”	standardowy
Mostek PEN	
W rozdzielnicach sieci TN-S łączy złączki N i PE.	
Systemy oznacznikowe	
Oznaczniki	
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”	

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
Szerokość [mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
Wskazówka			
Mostek PEN			
WQV 70/95-PEN		5	1072300000
Systemy oznacznikowe			
WS 12/6,5			
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”			

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).

Typ	Szerokość [mm]	op.(szt.)	nr kat.
Szerokość [mm]			
WEW 35/1	12	50	1059000000
Wskazówka			
Mostek PEN			
WQV 120-PEN		5	1072400000
Systemy oznacznikowe			
WS 12/6,5			
Wyczerpująca informacja na temat dalszych elementów wyposażenia i ich zastosowania - w rozdziale „Osprzęt”			

Wspornik szyny SH 2, nr kat. 0494920000 (op. szt. 10) do instalacji listwy montażowej z zastosowaniem izolacji ochronnej (całkowitej).