Rittal – The System.

Faster – better – everywhere.

Wsporniki szyn zbiorczych 2-bieg. – SV 9340.040

Date : 2019-02-14

ENCLOSURES POWER DISTRIBUTION CLIMATE CONTROL IT INFRASTRUCTURE SOFTWARE & SERVICES

FRIEDHELM LOH GROUP

Wsporniki szyn zbiorczych 2-bieg. – SV 9340.040

created: 14.02.2019 on www.rittal.com/pl-pl



Opis produktu

Materiał:	Poliamid (PA 6.6) Palność zgodnie z UL 94-V0
Kolor:	RAL 7035

Cechy produktu

Pasuje do szyn zbiorczych:	wymiary (mm): 12 x 5 - 30 x 10
Ilość biegunów:	2-bieg.
Odstęp środkowy szyn zbiorczych:	60 mm
Wspornik N/PE:	tak
Jednostka opakowania:	4 szt.
Masa/opak.:	0,5 kg
EAN:	4028177565623
Numer taryfy celnej:	85469010
ETIM 6.0:	EC001166
ETIM 5.0:	EC001166

© Rittal 2019

eCl@ss 8.0/8.1:	27400607
eCl@ss 7.0/7.1:	27400607
eCl@ss 6.0/6.1:	27400607
eCl@ss 5.1/5.1.4:	27370302
Opis produktu:	SV Wspornik szyn zbiorczych, 2-bieg., odstęp między osiami szyn 60 mm, do szyn o wym. SxW: 12x5-30x10 mm

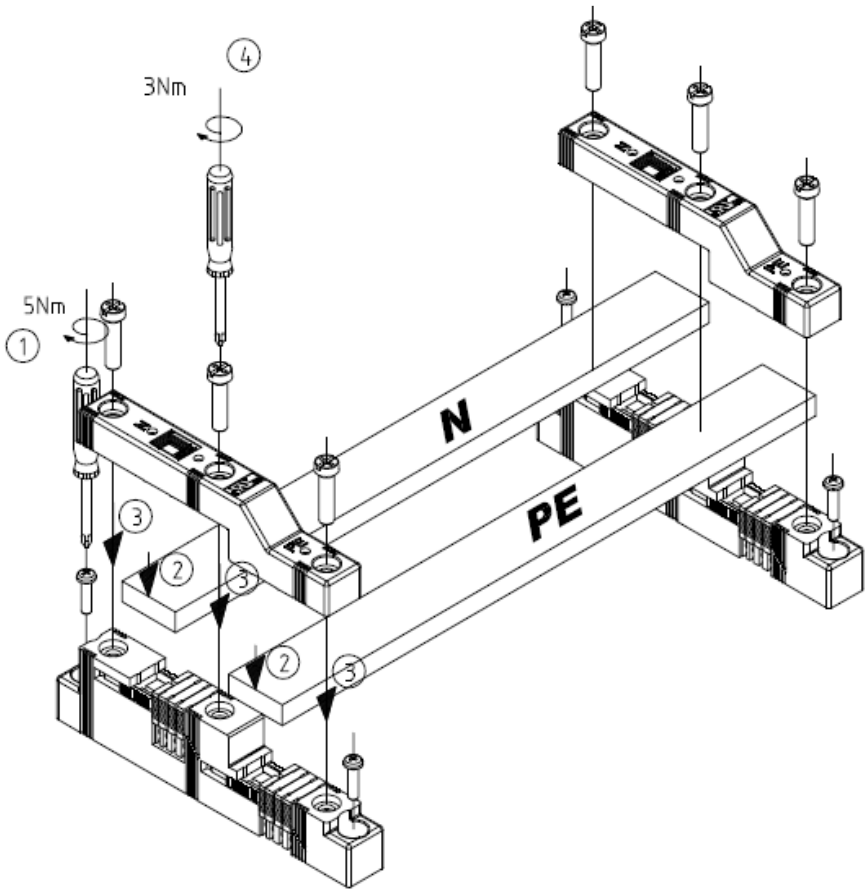
Atesty

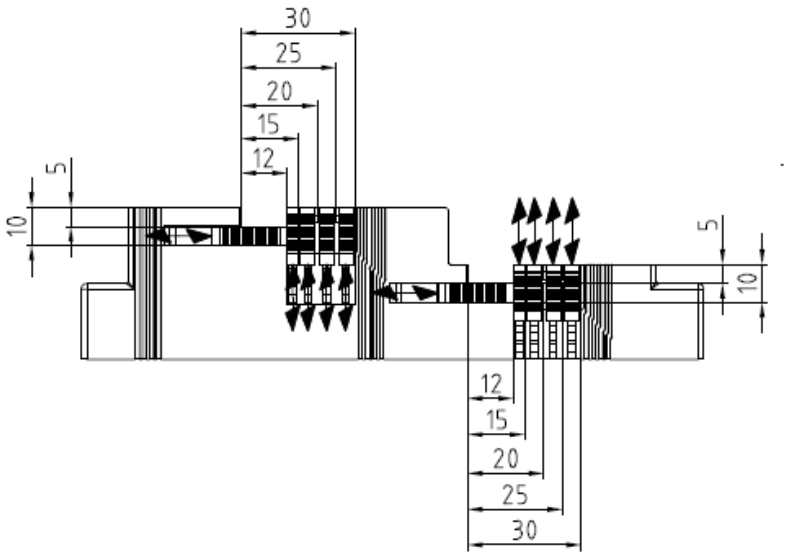
Atesty:	ABS DNV-GL Lloyds Register of Shipping UL + C-UL
Certyfikaty:	EAC
Objaśnienia:	Deklaracja zgodności

Montageanleitung
Assembly instruction

Sammelschienenhalter 2-polig
Busbar support 2-pole

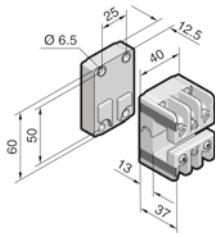
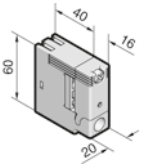
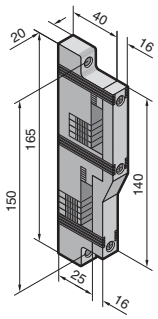
SV 9340.040





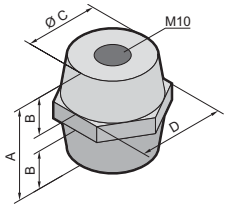
Akcesoria RiLine: Wsporniki szyn zbiorczych / Izolatory wsporcze

Wspornik szyn zbiorczych 1- i 2-biegunowy

Wskazówka: **SV 9340.030/SV 9342.030** – Wsporniki szyn zbiorczych mogą być szeregowane do budowania wielobiegunowych systemów o odstępie między osiami szyn 60 mm – Atest UL jest ważny tylko w połączeniu z zastosowaniem AC **Atest:** c UL us LISTED E191125			
Liczba biegunów	1-bieg.	1-bieg.	2-bieg.
Odstęp między osiami szyn mm	–	–	60
Do szyn zbiorczych E-Cu	PLS 1600	–	–
	–	12 x 5/10[1], 15 x 5 – 30 x 10 mm	12 x 5 – 30 x 10 mm
Napięcie znamionowe robocze	1000 V AC	1000 V AC	1000 V AC
	1500 V DC	1500 V DC	–
Wspornik PEN/N/PE	■	■	■
Wspornik N/PE	–	–	■
Nr kat. SV	**9342.030** UL	**9340.030** UL	**9340.040** UL
Dane montażowe do zastosowań wg IEC (EN)			
Moment dokręcenia Nm – Śruby mocujące – Mocowanie pokrywy	M6 x 20/M6 x 35[2] 5 0,7	M5 x 25 5 3	M5 x 16 5 3

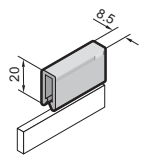
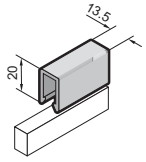
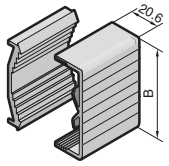
[1] W przypadku stosowania szyn zbiorczych 12 x 5/10 mm, wymagany jest dodatkowo element dystansowy SV 9340.090
[2] 35 mm przy zastosowaniu dodatkowego podwyższenia

Izolatory wsporcze

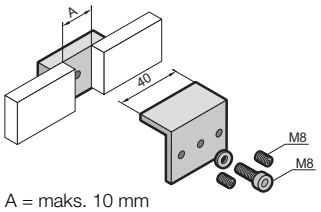
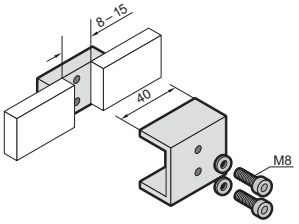
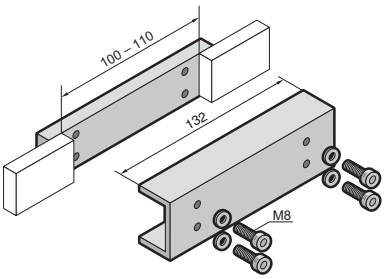
		
Napięcie znamionowe robocze kV	1	1
Zmienne napięcie wytrzymywane kV	20	37
Odporność na napięcie udarowe kV	12	12
Odporność na prądy pełzające	EN 60 112, CTI 600	EN 60 112, CTI 600
Wytrzymałość na rozciąganie kN	12	13
Wytrzymałość na skręcenie Nm	75	90
Wytrzymałość na zginanie kN	6	6
Moment dokręcenia Nm	40	40
A mm	40	50
B mm	15	19
Ø C mm	32	42
D mm	SW 36	SW 50
Nr kat. SV	**3031.000**	**3032.000**

Akcesoria RiLine: Szyny zbiorcze

Profile zakrywające szyn zbiorczych

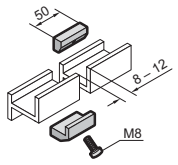
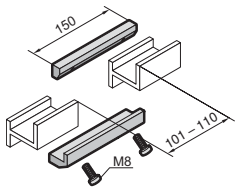
Atest: E191125				
Do szyn zbiorczych mm	12/15 x 5	12/15 x 10	12 x 5 – 30 x 10	40 – 60 x 10
Szerokość (B) mm	–	–	40,6	70,6
Nr kat. SV	**9350.010**	**9350.060**	**3092.000**	**3085.000**

Łącznik szyn

Atest: E191125	 A = maks. 10 mm		
Do szyn zbiorczych mm	12 x 5 – 15 x 10	20 x 5 – 30 x 10	20 x 5 – 30 x 10
Do zastosowania	Łączenie zwykłe	Łączenie zwykłe	Łączenie szeregowe[1]
Nr kat. SV	**9350.075**	**9320.020**	**9320.030**
Dane montażowe do zastosowań wg IEC (EN)/UL			
Moment dokręcenia Nm – Śruba M8 – Trzpień gwintowany M8	 5 15	 20 –	 20 –
Maks. przesunięcie szyn zbiorczych	–	4	5

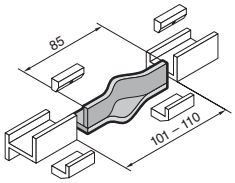
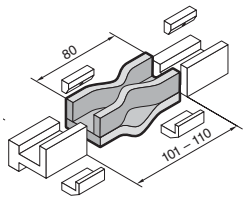
[1] Od szafy do szafy

Łącznik szynowy PLS

Atest: E191125				
Do zastosowania	Łączenie zwykłe		Łączenie szeregowe[1]	
Do systemu	PLS 800	PLS 1600	PLS 800	PLS 1600
Nr kat. SV	**3504.000**	**3514.000**	**3505.000**	**3515.000**
Dane montażowe do zastosowań wg IEC (EN)/UL				
Moment dokręcenia Nm – Śruba M8	15	20	15	20
Maks. przesunięcie szyn zbiorczych	4	5	4	5

[1] Od szafy do szafy

Łącznik kompensacyjny PLS

Wskazówka: – Przy podwyższeniu temperatury o 30 °C, następuje rozciągnięcie szyn zbiorczych o ok. 0,5 mm/m. Zaleca się, przy systemach szyn zbiorczych o długości ponad > 3600 mm, stosowanie łącznika kompensacyjnego do termicznej kompensacji odcinków szyn **Atest:** E191125		
Do systemu	PLS 800	PLS 1600
Nr kat. SV	**9320.060**	**9320.070**
Dodatkowo wymagane są		
Łącznik szynowy PLS[1)]	3504.000	3514.000

[1)] Do montażu łącznika kompensacyjnego potrzebne są każdorazowo dwa łączniki szynowe