

Dane techniczne złączy prostokątnych EPIC®

Kryteria stosowania		Złącza prostokątne/wkłady EPIC®																					
		EPIC® H-A 3	EPIC® H-A 4	EPIC® H-A 10	EPIC® H-A 16	EPIC® H-A 32	EPIC® H-A 48	EPIC® STA 6	EPIC® STA 6	EPIC® STA 14	EPIC® STA 14	EPIC® STA 20	EPIC® STA 20	EPIC® H-Q 5	EPIC® H-D 7	EPIC® H-D 7	EPIC® H-D 8	EPIC® H-D 15	EPIC® H-D 15	EPIC® H-D 25	EPIC® H-D 25	EPIC® H-D 40	
		Parametry		3 + PE	4 + PE	10 + PE	16 + PE	32 + PE	48 + PE	6	6	14	14	20	20	5 + PE	7 + PE	7 + PE	8	15 + PE	15 + PE	25 + PE	25 + PE
Technologia połączeń:		śrubowa	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓											
		lutowana							✓				✓										
		zagniatania												✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
		zaciśnięcie automatyczne																					
Pasujące styki:		H-BE 2,5 odlewane												✓									
		H-D 1,6 odlewane													✓		✓	✓					✓
		H-D 1,6 tłoczone														✓				✓		✓	✓
Przekrój [mm²]			0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -1,5	0,5 1,5	0,5 maks. -1,5	0,5 maks. 1,5	0,5 maks. -1,5	0,5 maks. 1,5	0,5 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5
IEC: Napięcie nominalne [V]		400	✓	✓																			
		250			✓	✓	✓												✓	✓	✓	✓	✓
		24 AC/60 DC						✓	✓	✓	✓	✓	✓										
		230/400												✓									
		24 AC/60 DC/250													✓	✓	✓						
		500																					
IEC: Prąd nominalny [A]			23	23	16	16	16	16	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10	10
UL: Napięcie nominalne [V]			600	600	600	600	600	600	48	48	48	48	48	600	250	250	250	250	250	250	250	250	250
UL: Prąd nominalny [A]			10	10	14	14	14	14	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10	10
CSA: Napięcie nominalne [V]			400	400	600	600	600	600	48	48	48	48	48	600	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: Prąd nominalny [A]			10	10	16	16	16	16	10	10	10	10	10	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pasujące obudowy			H-A 3	H-A 3	H-A 10	H-A 16	H-A 32	H-A 48	H-A 3	H-A 3	H-A 10	H-A 10	H-A 16	H-A 16	H-A 3	H-A 3	H-A 3	H-A 3	H-A 10	H-A 10	H-A 16	H-A 16	H-B 16

Kryteria stosowania		Złącza prostokątne/wkłady EPIC®																					
		EPIC® H-D 40	EPIC® H-D 64	EPIC® H-D 64	EPIC® H-DD 24	EPIC® H-DD 42	EPIC® H-DD 72	EPIC® H-DD 108	EPIC® H-DD 144	EPIC® H-DD 216	EPIC® H-BE 6	EPIC® H-BE 6	EPIC® H-BE 6	EPIC® H-BE 10	EPIC® H-BE 10	EPIC® H-BE 10	EPIC® H-BE 16	EPIC® H-BE 16	EPIC® H-BE 16	EPIC® H-BE 24	EPIC® H-BE 24	EPIC® H-BE 24	
		Parametry		40 + PE	64 + PE	64 + PE	24 + PE	42 + PE	72 + PE	108 + PE	144 + PE	216 + PE	6 + PE	6 + PE	6 + PE	10 + PE	10 + PE	10 + PE	16 + PE	16 + PE	16 + PE	16 + PE	24 + PE
Technologia połączeń:		śrubowa									✓			✓									
		lutowana																					
		zagniatania	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓					✓				✓	
		zaciśnięcie automatyczne											✓			✓				✓			✓
Pasujące styki:		H-BE 2,5 odlewane											✓						✓			✓	
		H-D 1,6 odlewane		✓		✓	✓	✓	✓	✓													
		H-D 1,6 tłoczone	✓		✓																		
Przekrój [mm²]			0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5
IEC: Napięcie nominalne [V]		400																					
		250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓													
		24 AC/60 DC																					
		230/400																					
		24 AC/60 DC/250																					
		500																					
IEC: Prąd nominalny [A]			10	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
UL: Napięcie nominalne [V]			250	250	250	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
UL: Prąd nominalny [A]			10	10	10	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	8,5	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
CSA: Napięcie nominalne [V]			-	-	-	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CSA: Prąd nominalny [A]			-	-	-	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Pasujące obudowy			H-B 16	H-B 24	H-B 24	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24	H-B 32	H-B 6	H-B 6	H-B 6	H-B 10	H-B 10	H-B 10	H-B 16	H-B 16	H-B 16	H-B 16	H-B 24	H-B 24	H-B 24

Kryteria stosowania		Złącza prostokątne/wkłady EPIC®																							
		EPIC® H-BE 32	EPIC® H-BE 32	EPIC® H-BE 32	EPIC® H-BE 48	EPIC® H-BE 48	EPIC® H-BE 48	EPIC® H-EE 10	EPIC® H-EE 18	EPIC® H-EE 32	EPIC® H-EE 46	EPIC® H-EE 64	EPIC® H-EE 92	EPIC® H-BS 6	EPIC® H-BS 12	EPIC® H-BVE 3	EPIC® H-BVE 6	EPIC® H-BVE 10	EPIC® Wkłady do rozdzielni TB-HBE 6	EPIC® Wkłady do rozdzielni TB-HBE 10	EPIC® Wkłady do rozdzielni TB-HBE 16	EPIC® Wkłady do rozdzielni TB-HBE 24			
		32 + PE	32 + PE	32 + PE	48 + PE	48 + PE	48 + PE	10 + PE	18 + PE	32 + PE	46 + PE	64 + PE	92 + PE	6 + PE	12 + PE	3+2 + PE	6+2 + PE	10+2 + PE	6 + PE	10 + PE	16 + PE	24 + PE			
Technologia połączeń:	śrubowa	✓			✓									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
	lutowana																								
	zagniatania		✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓												
	zacisk automatyczny			✓			✓																		
Pasujące styki:	H-BE 2,5 odlewane		✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓												
Przekrój [mm²]		0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -6,0	0,5 -6,0	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0	0,5 -4,0			
IEC: Napięcie nominalne [V]		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	630	630	630	500	500	500	500			
IEC: Prąd nominalny [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16			
UL: Napięcie nominalne [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600			
UL: Prąd nominalny [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16			
CSA: Napięcie nominalne [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600			
CSA: Prąd nominalny [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16			
Pasujące obudowy		H-B 32	H-B 32	H-B 32	H-B 48	H-B 48	H-B 48	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24	H-B 32	H-B 48	H-B 16	H-B 32	H-B 10	H-B 16	H-B 24	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24			

Kryteria stosowania		Złącza prostokątne/wkłady EPIC®																							
		EPIC® MC Moduł HC1 + PE	EPIC® HE Moduł 4-styk.	EPIC® MC Moduł HC3	EPIC® MC Moduł HC4 + PE	EPIC® MC Moduł HC2	EPIC® Moduł 3-styk.	EPIC® Moduł 4-styk. zacisk automatyczny	EPIC® Moduł 5-styk.	EPIC® Moduł 10-styk. odlewany	EPIC® Moduł 10-styk. odlewany	EPIC® Moduł 20-styk.	EPIC® Moduł 3-styk. koncent.	EPIC® Moduł Profibus DP	EPIC® Moduł Universal Bus	EPIC® Moduł RJ45	EPIC® Ramka modułowa MCR 6	EPIC® Ramka modułowa MCR 10	EPIC® Ramka modułowa MCR 16	EPIC® Ramka modułowa MCR 24					
		1 + PE	4	3	4 + PE	2	3	4	5	10	10	20	3	2 + ekran	4 + ekran	8 + 4	-	-	-	-					
Technologia połączeń:	śrubowa	✓				✓								✓	✓										
	lutowana																								
	zagniatania		✓	✓	✓		✓		✓	✓	✓	✓				✓									
	zacisk automatyczny						✓																		
Pasujące styki:	MC 3,6 odlewane			✓		✓																			
	MC 2,5 tłoczone				✓																				
	H-BE 2,5 odlewane		✓																						
	MC 2,5 odlewane								✓																
	H-D 1,6 odlewane									✓						✓									
	H-D 1,6 tłoczone										✓														
	MD 1,0 tłoczone											✓													
	MC koncentryczne												✓												
	na 2 moduły																✓								
	na 3 moduły																	✓							
	na 5 modułów																		✓						
	na 7 modułów																			✓					
Przekrój [mm²]		10,0 -25,0	0,5 -4,0	1,5 -10,0	0,5 -2,5	10,0 -25,0	1,5 -10,0	0,5 -2,5	0,5 -4,0	0,14 -2,5	0,14 -2,5	0,08 -0,52	-	maks. 1,5	maks. 1,5	Cat.5 0,14 -2,5	-	-	-	-					
IEC: Napięcie nominalne [V]		1000	630	1000	1000	1000	630	400	400	250	250	100	250	30	30	125/600	-	-	-	-					
IEC: Prąd nominalny [A]		82	25	50	16	82	40	14	20	10	10	4	-	1	1	1,5/10	-	-	-	-					
UL: Napięcie nominalne [V]		600	-	-	-	600	600	600	400	250	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-					
UL: Prąd nominalny [A]		82	-	-	-	82	40	14	20	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-					
CSA: Napięcie nominalne [V]		-	-	-	-	-	600	600	400	240	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-					
CSA: Prąd nominalny [A]		-	-	-	-	-	35	14	16	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-					
Pasujące obudowy		**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24					

**Ramka modułowa