

Date tehnice pentru EPIC® - conectori rectangulari

Criterii de utilizare		EPIC® conector/insert rectangular																				
		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
Parametrii																						
Numărul de contacte		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	40
Tipul de conexiune:	șurub	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓										
	cositorire								✓				✓									
	sertizare													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	cleme cu arc																					
Contactele potrivite:	H-BE 2.5, prelucrate													✓								
	H-D 1.6, prelucrate														✓		✓	✓				✓
	H-D 1.6, ștanțate															✓			✓			✓
Secțiune [mm²]		0.5 -2.5	0.5 -2.5	0.5 -2.5	0.5 -2.5	0.5 -2.5	0.5 -2.5	0.5 -1.5	max. 1.5	0.5 -1.5	max. 1.5	0.5 -1.5	max. 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
IEC: tensiunea nominală [V]	400	✓	✓																			
	250			✓	✓	✓	✓												✓	✓	✓	✓
	24 AC/60 DC							✓	✓	✓	✓	✓	✓									
	230/400													✓								
	24 AC/60 DC/250														✓	✓	✓					
500																						
IEC: curent nominal [A]		23	23	16	16	16	16	10	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10
UL: tensiunea nominală [V]		600	600	600	600	600	600	48	48	48	48	48	48	600	250	250	250	250	250	250	250	250
UL: curent nominal [A]		10	10	14	14	14	14	10	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10
CSA: tensiunea nominală [V]		400	400	600	600	600	600	48	48	48	48	48	48	600	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: curent nominal [A]		10	10	16	16	16	16	10	10	10	10	10	10	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Carcasele potrivite:		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

Criterii de utilizare		EPIC® conector/insert rectangular																				
		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
Parametrii																						
Numărul de contacte		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	24 + PE	24 + PE	24 + PE
Tipul de conexiune:	șurub										✓			✓								
	cositorire																					
	sertizare	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓				✓					✓			✓
	cleme cu arc													✓			✓			✓		
Contactele potrivite:	H-BE 2.5, prelucrate													✓					✓			✓
	H-D 1.6, prelucrate		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓												
	H-D 1.6, ștanțate	✓		✓																		
Secțiune [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	0.14 -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
IEC: tensiunea nominală [V]	400																					
	250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓												
	24 AC/60 DC																					
	230/400																					
	24 AC/60 DC/250																					
500											✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IEC: curent nominal [A]		10	10	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
UL: tensiunea nominală [V]		250	250	250	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
UL: curent nominal [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: tensiunea nominală [V]		-	-	-	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CSA: curent nominal [A]		-	-	-	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Carcasele potrivite:		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 48	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 24	H-B 24	H-B 24

Criterii de utilizare		EPIC® conector/insert rectangular																				
		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® adaptor terminal TB-H-BE 6	EPIC® adaptor terminal TB-H-BE 10	EPIC® adaptor terminal TB-H-BE 16	EPIC® adaptor terminal TB-H-BE 24
		Numărul de contacte	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
Tipul de conexiune:	șurub	✓		✓										✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	cositorire																					
	sertizare		✓		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓										
	cleme cu arc			✓		✓																
Contactele potrivite:	H-BE 2.5, prelucrate	✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓									
Secțiune [mm ²]		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: tensiunea nominală [V]		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	630	630	630	500	500	500	500
IEC: curent nominal [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
UL: tensiunea nominală [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
UL: curent nominal [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
CSA: tensiunea nominală [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CSA: curent nominal [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
Carcasele potrivite:		H-B 32	H-B 32	H-B 32	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	

Criterii de utilizare		EPIC® conector/insert rectangular																		
		EPIC® MC modul HC1 + PE	EPIC® HE modul 4-pini	EPIC® MC modul HC3	EPIC® MC modul HC4 + PE	EPIC® MC modul HC2	EPIC® modul 3-pini	EPIC® modul 4-pini, cleme cu arc	EPIC® modul 5-pini	EPIC® modul 10-pini, prelucrate	EPIC® modul 10-pini, ștanțate	EPIC® modul 20-pini	EPIC® 3-pini modul coaxial	EPIC® modul Profibus DP	EPIC® modul Universal Bus	EPIC® modul RJ45	EPIC® MCR 6 ramă modul	EPIC® MCR 10 ramă modul	EPIC® MCR 16 ramă modul	EPIC® MCR 24 ramă modul
		Numărul de contacte	1 + PE	4	3	4 + PE	2	3	4	5	10	10	20	3	2 + ecran	4 + ecran	8+4	-	-	-
Tipul de conexiune:	șurub	✓			✓								✓	✓	✓					
	cositorire																			
	sertizare		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓					✓				
	cleme cu arc						✓													
Contactele potrivite:	MC 3.6, prelucrate			✓		✓														
	MC 2.5, ștanțate				✓															
	H-BE 2.5, prelucrate	✓																		
	MC 2.5, prelucrate								✓											
	H-D 1.6, prelucrate									✓						✓				
	H-D 1.6, ștanțate										✓									
	MD 1.0, ștanțate											✓								
	MC coaxial pentru 2 module											✓						✓		
	MC coaxial pentru 3 module																		✓	
	MC coaxial pentru 5 module																			✓
	MC coaxial pentru 7 module																			✓
Secțiune [mm ²]		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	-	max. 1.5	max. 1.5	Cat.5 0.14 -2.5	-	-	-	-
IEC: tensiunea nominală [V]		1000	630	1000	1000	1000	630	400	400	250	250	100	250	30	30	125/600	-	-	-	-
IEC: curent nominal [A]		82	25	50	16	82	40	14	20	10	10	4	-	1	1	1.5/10	-	-	-	-
UL: tensiunea nominală [V]		600	-	-	-	600	600	600	400	250	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
UL: curent nominal [A]		82	-	-	-	82	40	14	20	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: tensiunea nominală [V]		-	-	-	-	600	600	400	240	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: curent nominal [A]		-	-	-	-	35	14	16	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Carcasele potrivite:		**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24

**Ramă modul