
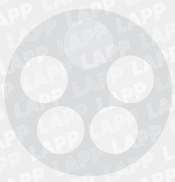


EPIC® rechthoekige connectoren – technische data

Gebruiskriteria		EPIC® connectoren/binnenwerken																				
		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
		Parameters																				
Aantal contacten		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 + PE
Aansluiting:	schroef	✓	✓	✓	✓	✓	✓			✓		✓										
	soldeer								✓		✓		✓									
	krimp													✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
	veerklem																					
Geschikte contacten:	H-BE 2,5, gedraaid													✓								
	H-D 1,6, gedraaid														✓		✓	✓				✓
	H-D 1,6, gestanst															✓			✓			✓
Aderdoorsnede [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: nominale spanning [V]	400	✓	✓																			
	250			✓	✓	✓	✓											✓	✓	✓	✓	✓
	24 AC/60 DC							✓	✓	✓	✓	✓	✓									
	230/400													✓								
	24 AC/60 DC/250														✓	✓	✓					
500																						
IEC: nominale stroom [A]		23	23	16	16	16	16	10	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10
UL: nominale spanning [V]		600	600	600	600	600	600	48	48	48	48	48	48	600	250	250	250	250	250	250	250	250
UL: nominale stroom [A]		10	10	14	14	14	14	10	10	10	10	10	10	16	10	10	10	10	10	10	10	10
CSA: nominale spanning [V]		400	400	600	600	600	600	48	48	48	48	48	48	600	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: nominale stroom [A]		10	10	16	16	16	16	10	10	10	10	10	10	16	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschikte behuizing		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

Gebruiskriteria		EPIC® connectoren/binnenwerken																				
		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
		Parameters																				
Aantal contacten		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
Aansluiting:	schroef										✓			✓								
	soldeer																				✓	
	krimp	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓			✓			✓				✓
	veerklem													✓		✓				✓		
Geschikte contacten:	H-BE 2,5, gedraaid													✓					✓			✓
	H-D 1,6, gedraaid		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓												
	H-D 1,6, gestanst	✓		✓																		
Aderdoorsnede [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: nominale spanning [V]	400																					
	250	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓												
	24 AC/60 DC																					
	230/400																					
	24 AC/60 DC/250																					
500											✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
IEC: nominale stroom [A]		10	10	10	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
UL: nominale spanning [V]		250	250	250	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
UL: nominale stroom [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: nominale spanning [V]		-	-	-	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CSA: nominale stroom [A]		-	-	-	10	10	10	10	10	10	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16
Geschikte behuizing		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

Gebruiskriteria		EPIC® connectoren/binnenwerken																				
		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® Terminal adapter TB-H-BE 6	EPIC® Terminal adapter TB-H-BE 10	EPIC® Terminal adapter TB-H-BE 16	EPIC® Terminal adapter TB-H-BE 24
		Parameters		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
Aantal contacten		✓			✓									✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Aansluiting:	schroef																					
	soldeer		✓																			
	krimp			✓																		
	veerklem				✓																	
Geschikte contacten:	H-BE 2,5, gedraaid		✓			✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓									
Aderdoorsnede [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: nominale spanning [V]		500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	500	630	630	630	500	500	500	500
IEC: nominale stroom [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
UL: nominale spanning [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
UL: nominale stroom [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
CSA: nominale spanning [V]		600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600	600
CSA: nominale stroom [A]		16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	16	35	35	16	16	16	16	16	16	16
Geschikte behuizing		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

Gebruiskriteria		EPIC® connectoren/binnenwerken																		
		EPIC® MC module HC1 + PE	EPIC® HE 4-pin module	EPIC® MC module HC3	EPIC® MC module HC4 + PE	EPIC® MC module HC2	EPIC® 3-pin module	EPIC® 4-pin module, veerklern	EPIC® 5-pin module	EPIC® 10-pin module, gedraaide contacten	EPIC® 10-pin module, gestanst contacten	EPIC® 20-pin module	EPIC® 3-pin module coaxiaal	EPIC® Profibus DP module	EPIC® Universal Bus module	EPIC® RJ45 module	EPIC® MCR 6 module frame	EPIC® MCR 10 module frame	EPIC® MCR 16 module frame	EPIC® MCR 24 module frame
		Parameters		1 + PE	4	3	4 + PE	2	3	4	5	10	10	20	3	2 + afscherming	4 + afscherming	8+4	-	-
Aantal contacten		✓				✓							✓	✓	✓					
Aansluiting:	schroef																			
	soldeer																			
	krimp		✓	✓	✓				✓	✓	✓	✓				✓				
	veerklem						✓													
Geschikte contacten:	MC 3,6, gedraaid			✓		✓														
	MC 2,5, gestanst				✓															
	H-BE 2,5, gedraaid		✓																	
	MC 2,5, gedraaid								✓											
	H-D 1,6, gedraaid									✓						✓				
	H-D 1,6, gestanst										✓									
	MD 1,0, gestanst											✓								
	MC coaxiaal											✓								
	voor 2 modules																✓			
	voor 3 modules																	✓		
	voor 5 modules																		✓	
	voor 7 modules																			✓
Aderdoorsnede [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	-	max. 1,5	max. 1,5	Cat.5 0,14 -2,5	-	-	-	-
IEC: nominale spanning [V]		1000	630	1000	1000	1000	630	400	400	250	250	100	250	30	30	125/600	-	-	-	-
IEC: nominale stroom [A]		82	25	50	16	82	40	14	20	10	10	4	-	1	1	1,5/10	-	-	-	-
UL: nominale spanning [V]		600	-	-	-	600	600	600	400	250	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
UL: nominale stroom [A]		82	-	-	-	82	40	14	20	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: nominale spanning [V]		-	-	-	-	-	600	600	400	240	-	100	-	-	-	-	-	-	-	-
CSA: nominale stroom [A]		-	-	-	-	-	35	14	16	10	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
Geschikte behuizing		**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	**	H-B 6	H-B 10	H-B 16	H-B 24

**Module frame