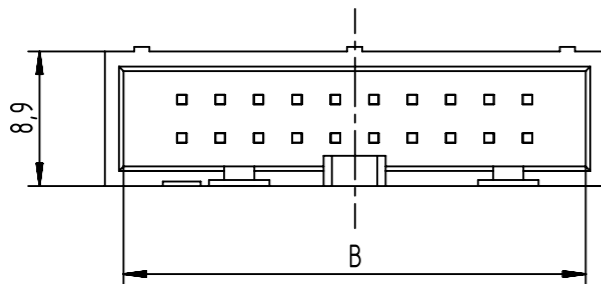


Coding style table	
	Style A: For connectors 6 poles
	Style B: For connectors 10 and 14 poles
	Style C: For connectors from 16 to 64 poles



Find further technical information on drawing DS 09181100001

	All rights reserved	Created by	Inspected by	Standardisation	Date	State
	Department EC PD - FR	DOUGE	BAGDIKIAN	HOFFMANN	2013-11-04	Final Release
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp		Title SEK 18 male straight low profile			Doc-Key / ECM-Nr. 100541601/UGD/001/B 50000066836	
		Type	Number	Rev.	Page	
		TB	09185XXX32X	B	1/2	

1

2

3

4

A

B

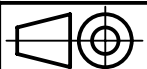
C

D

E

F

Nb of Contacts	Performance Level			Insulator Color	Contact Length ±0,3(mm)	Dimensions (mm)				
	PL3 : 50 mating Cycles No Gas Test	PL2 : 250 mating Cycles 4 days Gas Test	S4 : 0,76µm Au or equivalent PdNi			A Max	B	E		
06	0918 506 7324	0918 506 6324	0918 506 5324	Grey	2,9mm	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08		
10	0918 510 7324	0918 510 6324	0918 510 5324			20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16		
14	0918 514 7324	0918 514 6324	0918 514 5324			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24		
16	0918 516 7324	0918 516 6324	0918 516 5324			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78		
20	0918 520 7324	0918 520 6324	0918 520 5324			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86		
26	0918 526 7324	0918 526 6324	0918 526 5324			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48		
30	0918 530 7324	0918 530 6324	0918 530 5324			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56		
34	0918 534 7324	0918 534 6324	0918 534 5324			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64		
40	0918 540 7324	0918 540 6324	0918 540 5324			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26		
50	0918 550 7324	0918 550 6324	0918 550 5324			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96		
60	0918 560 7324	0918 560 6324	0918 560 5324			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66		
64	0918 564 7324	0918 564 6324	0918 564 5324			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74		
06	0918 506 7324 001	0918 506 6324 001	0918 506 5324 001			Black	2,9mm	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	0918 510 7324 001	0918 510 6324 001	0918 510 5324 001					20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	0918 514 7324 001	0918 514 6324 001	0918 514 5324 001	25,6	22,94			2,54 x 6 = 15,24		
16	0918 516 7324 001	0918 516 6324 001	0918 516 5324 001	28,1	25,48			2,54 x 7 = 17,78		
20	0918 520 7324 001	0918 520 6324 001	0918 520 5324 001	33,2	30,56			2,54 x 9 = 22,86		
26	0918 526 7324 001	0918 526 6324 001	0918 526 5324 001	40,8	38,18			2,54 x 12 = 30,48		
30	0918 530 7324 001	0918 530 6324 001	0918 530 5324 001	45,9	43,26			2,54 x 14 = 35,56		
34	0918 534 7324 001	0918 534 6324 001	0918 534 5324 001	51,0	48,34			2,54 x 16 = 40,64		
40	0918 540 7324 001	0918 540 6324 001	0918 540 5324 001	58,6	55,96			2,54 x 19 = 48,26		
50	0918 550 7324 001	0918 550 6324 001	0918 550 5324 001	71,5	68,66			2,54 x 24 = 60,96		
60	0918 560 7324 001	0918 560 6324 001	0918 560 5324 001	84,2	81,36			2,54 x 29 = 73,66		
64	0918 564 7324 001	0918 564 6324 001	0918 564 5324 001	89,3	86,44			2,54 x 31 = 78,74		
06	0918 506 7322	0918 506 6322	0918 506 5322	Grey	4,5mm			15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	0918 510 7322	0918 510 6322	0918 510 5322					20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	0918 514 7322	0918 514 6322	0918 514 5322			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24		
16	0918 516 7322	0918 516 6322	0918 516 5322			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78		
20	0918 520 7322	0918 520 6322	0918 520 5322			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86		
26	0918 526 7322	0918 526 6322	0918 526 5322			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48		
30	0918 530 7322	0918 530 6322	0918 530 5322			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56		
34	0918 534 7322	0918 534 6322	0918 534 5322			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64		
40	0918 540 7322	0918 540 6322	0918 540 5322			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26		
50	0918 550 7322	0918 550 6322	0918 550 5322			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96		
60	0918 560 7322	0918 560 6322	0918 560 5322			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66		
64	0918 564 7322	0918 564 6322	0918 564 5322			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74		
06	0918 506 7322 001	0918 506 6322 001	0918 506 5322 001			Black	4,5mm	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	0918 510 7322 001	0918 510 6322 001	0918 510 5322 001					20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	0918 514 7322 001	0918 514 6322 001	0918 514 5322 001	25,6	22,94			2,54 x 6 = 15,24		
16	0918 516 7322 001	0918 516 6322 001	0918 516 5322 001	28,1	25,48			2,54 x 7 = 17,78		
20	0918 520 7322 001	0918 520 6322 001	0918 520 5322 001	33,2	30,56			2,54 x 9 = 22,86		
26	0918 526 7322 001	0918 526 6322 001	0918 526 5322 001	40,8	38,18			2,54 x 12 = 30,48		
30	0918 530 7322 001	0918 530 6322 001	0918 530 5322 001	45,9	43,26			2,54 x 14 = 35,56		
34	0918 534 7322 001	0918 534 6322 001	0918 534 5322 001	51,0	48,34			2,54 x 16 = 40,64		
40	0918 540 7322 001	0918 540 6322 001	0918 540 5322 001	58,6	55,96			2,54 x 19 = 48,26		
50	0918 550 7322 001	0918 550 6322 001	0918 550 5322 001	71,5	68,66			2,54 x 24 = 60,96		
60	0918 560 7322 001	0918 560 6322 001	0918 560 5322 001	84,2	81,36			2,54 x 29 = 73,66		
64	0918 564 7322 001	0918 564 6322 001	0918 564 5322 001	89,3	86,44			2,54 x 31 = 78,74		



All Dimensions in mm
Original Size DIN A4

Scale
1:1

Free size tol.

Ref.

Sub.



All rights reserved
Department EC PD - FR

Created by
DOUGE

Inspected by
BAGDIKIAN

Standardisation
HOFFMANN

Date
2013-11-04

State
Final Release

HARTING Electronics GmbH
D-32339 Espelkamp

Title
SEK 18 male straight low profile

Type
TB

Number
09185XXX32X

Doc-Key / ECM-Nr.
100541601/UGD/001/B
500000066836

Rev.
B

Page
2/2