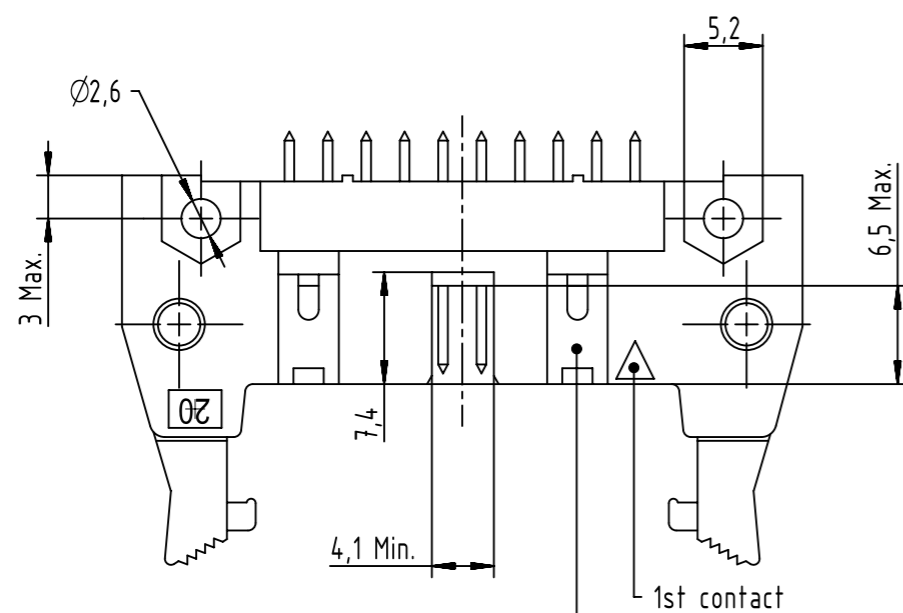


Coding style table	
	Style A: For connector 6 poles
	Style B: For connectors from 10 to 14 poles
	Style C: For connectors from 16 to 64 poles



See tables for coding feature arrangement and style

Find further technical information on drawing DS 09181200001

	All rights reserved Department EC PD - FR	Created by DOUGE	Inspected by BAGDIKIAN	Standardisation HOFFMANN	Date 2013-11-07	State Final Release	Ref. Sub.
	HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp	Title SEK 18 male STD straight with long levers			Doc-Key / ECM-Nr. 100553089/UGD/001/A 50000067147		Rev. A
		Type TB	Number 09185XXX90X		Page 1/2		

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 day Gas Test	S4 : 0,76µm Au or equivalent PdNi			A Max	C	D	E	G
	Part Number	Part Number	Part Number							
06	0918 506 7904	0918 506 6904	0918 506 5904	Grey	2,9	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3
10	0918 510 7904	0918 510 6904	0918 510 5904			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4
14	0918 514 7904	0918 514 6904	0918 514 5904			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4
16	0918 516 7904	0918 516 6904	0918 516 5904			39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0
20	0918 520 7904	0918 520 6904	0918 520 5904			45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1
24	0918 524 7904	0918 524 6904	0918 524 5904			50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2
26	0918 526 7904	0918 526 6904	0918 526 5904			52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7
30	0918 530 7904	0918 530 6904	0918 530 5904			58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6
34	0918 534 7904	0918 534 6904	0918 534 5904			62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8
40	0918 540 7904	0918 540 6904	0918 540 5904			70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5
50	0918 550 7904	0918 550 6904	0918 550 5904			83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2
60	0918 560 7904	0918 560 6904	0918 560 5904			95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9
64	0918 564 7904	0918 564 6904	0918 564 5904			100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9
06	0918 506 7904 001	0918 506 6904 001	0918 506 5904 001			Black	2,9	27,2	22,86	12,45
10	0918 510 7904 001	0918 510 6904 001	0918 510 5904 001	32,3	27,94			17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4
14	0918 514 7904 001	0918 514 6904 001	0918 514 5904 001	37,4	33,02			22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4
16	0918 516 7904 001	0918 516 6904 001	0918 516 5904 001	39,9	35,56			25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0
20	0918 520 7904 001	0918 520 6904 001	0918 520 5904 001	45,0	40,64			30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1
24	0918 524 7904 001	0918 524 6904 001	0918 524 5904 001	50,1	45,72			35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2
26	0918 526 7904 001	0918 526 6904 001	0918 526 5904 001	52,6	48,26			37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7
30	0918 530 7904 001	0918 530 6904 001	0918 530 5904 001	58,0	53,34			43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6
34	0918 534 7904 001	0918 534 6904 001	0918 534 5904 001	62,8	58,42			48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8
40	0918 540 7904 001	0918 540 6904 001	0918 540 5904 001	70,4	66,04			55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5
50	0918 550 7904 001	0918 550 6904 001	0918 550 5904 001	83,1	78,74			68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2
60	0918 560 7904 001	0918 560 6904 001	0918 560 5904 001	95,8	91,44			81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9
64	0918 564 7904 001	0918 564 6904 001	0918 564 5904 001	100,9	96,52			86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9
06	0918 506 7902	0918 506 6902	0918 506 5902	Grey	4,5			27,2	22,86	12,45
10	0918 510 7902	0918 510 6902	0918 510 5902			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4
14	0918 514 7902	0918 514 6902	0918 514 5902			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4
16	0918 516 7902	0918 516 6902	0918 516 5902			39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0
20	0918 520 7902	0918 520 6902	0918 520 5902			45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1
24	0918 524 7902	0918 524 6902	0918 524 5902			50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2
26	0918 526 7902	0918 526 6902	0918 526 5902			52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7
30	0918 530 7902	0918 530 6902	0918 530 5902			58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6
34	0918 534 7902	0918 534 6902	0918 534 5902			62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8
40	0918 540 7902	0918 540 6902	0918 540 5902			70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5
50	0918 550 7902	0918 550 6902	0918 550 5902			83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2
60	0918 560 7902	0918 560 6902	0918 560 5902			95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9
64	0918 564 7902	0918 564 6902	0918 564 5902			100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9
06	0918 506 7902 001	0918 506 6902 001	0918 506 5902 001			Black	4,5	27,2	22,86	12,45
10	0918 510 7902 001	0918 510 6902 001	0918 510 5902 001	32,3	27,94			17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4
14	0918 514 7902 001	0918 514 6902 001	0918 514 5902 001	37,4	33,02			22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4
16	0918 516 7902 001	0918 516 6902 001	0918 516 5902 001	39,9	35,56			25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0
20	0918 520 7902 001	0918 520 6902 001	0918 520 5902 001	45,0	40,64			30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1
24	0918 524 7902 001	0918 524 6902 001	0918 524 5902 001	50,1	45,72			35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2
26	0918 526 7902 001	0918 526 6902 001	0918 526 5902 001	52,6	48,26			37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7
30	0918 530 7902 001	0918 530 6902 001	0918 530 5902 001	58,0	53,34			43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6
34	0918 534 7902 001	0918 534 6902 001	0918 534 5902 001	62,8	58,42			48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8
40	0918 540 7902 001	0918 540 6902 001	0918 540 5902 001	70,4	66,04			55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5
50	0918 550 7902 001	0918 550 6902 001	0918 550 5902 001	83,1	78,74			68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2
60	0918 560 7902 001	0918 560 6902 001	0918 560 5902 001	95,8	91,44			81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9
64	0918 564 7902 001	0918 564 6902 001	0918 564 5902 001	100,9	96,52			86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9

	All Dimensions in mm Original Size DIN A3	Scale 2:1	Free size tol.	Ref.		
				Sub.		
	All rights reserved	Created by DOUGE	Inspected by BAGDIKIAN	Standardisation HOFFMANN	Date 2013-11-07	State Final Release
	Department EC PD - FR	Title SEK 18 male STD straight with long levers			Doc-Key / ECM-Nr. 100553089/UGD/001/A 50000067147	
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp		Type TB	Number 09185XXX90X	Rev. A	Page 2/2	