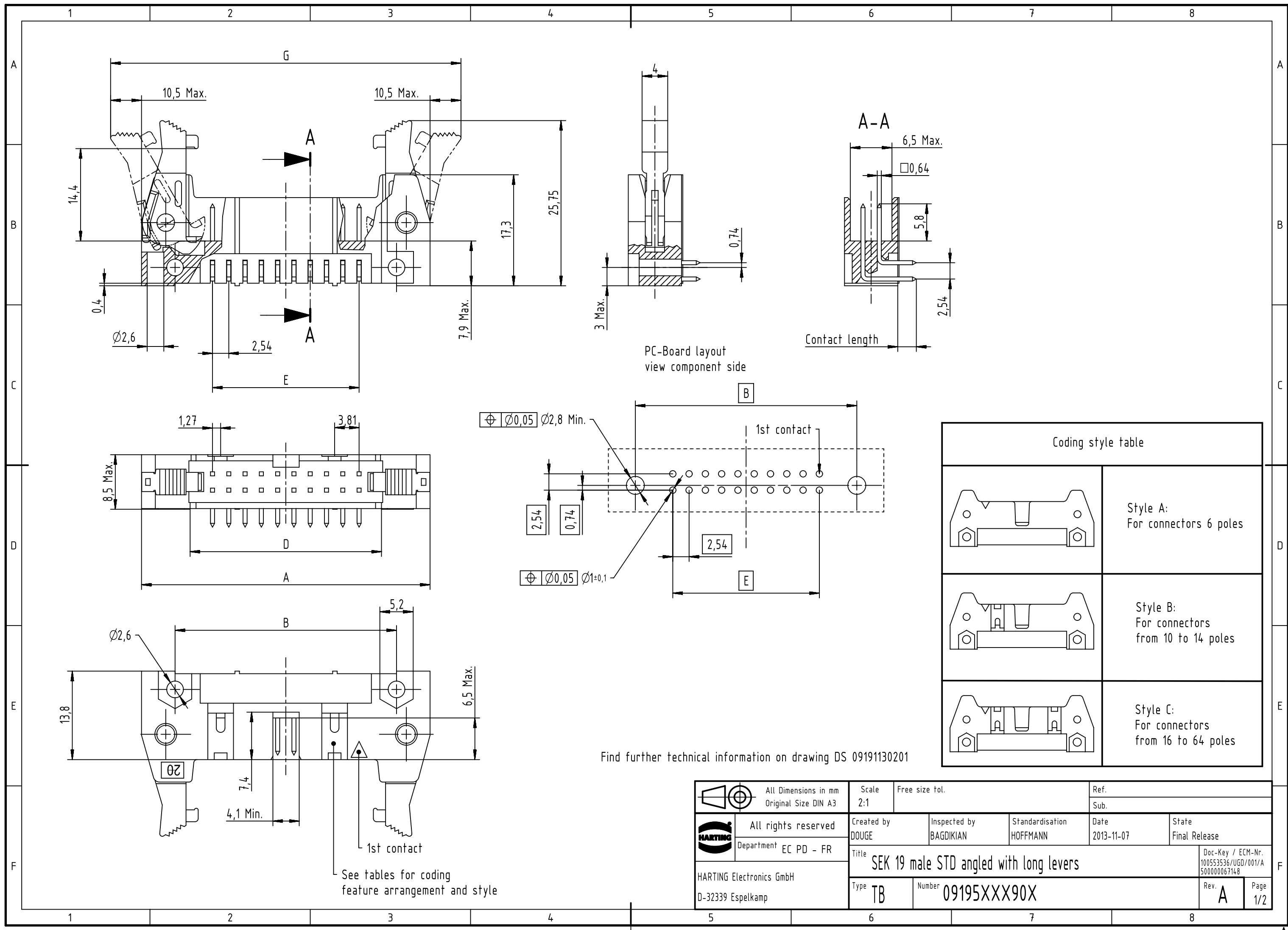




1		2		3		4		5		6		7		8		
A																
			Performance Level													
			PL3 : 50 mating Cycles No Gas Test	PL2 : 250 mating Cycles 4 day Gas Test	S4 : 0,76µm Au or equivalent PdNi					Dimensions (mm)						
	Nb of Contacts	Part Number	Part Number	Part Number	Insulator Color	Contact Length ±0,3(mm)	A Max	B	D	E	G					
B	06	0919 506 7903	0919 506 6903	0919 506 5903	Beige	2,9	27,2	16,76	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3					
	10	0919 510 7903	0919 510 6903	0919 510 5903			32,3	21,84	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4					
	14	0919 514 7903	0919 514 6903	0919 514 5903			37,4	26,92	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4					
	16	0919 516 7903	0919 516 6903	0919 516 5903			39,9	29,46	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0					
	20	0919 520 7903	0919 520 6903	0919 520 5903			45,0	34,54	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1					
	24	0919 524 7903	0919 524 6903	0919 524 5903			50,1	39,62	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2					
	26	0919 526 7903	0919 526 6903	0919 526 5903			52,6	42,16	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7					
	30	0919 530 7903	0919 530 6903	0919 530 5903			58,0	47,24	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6					
	34	0919 534 7903	0919 534 6903	0919 534 5903			62,8	52,32	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8					
	40	0919 540 7903	0919 540 6903	0919 540 5903			70,4	59,94	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5					
	50	0919 550 7903	0919 550 6903	0919 550 5903			83,1	72,64	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2					
	60	0919 560 7903	0919 560 6903	0919 560 5903			95,8	85,34	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9					
	64	0919 564 7903	0919 564 6903	0919 564 5903			100,9	90,42	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9					
C	06	0919 506 7903 001	0919 506 6903 001	0919 506 5903 001	Black	2,9	27,2	16,76	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3					
	10	0919 510 7903 001	0919 510 6903 001	0919 510 5903 001			32,3	21,84	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4					
	14	0919 514 7903 001	0919 514 6903 001	0919 514 5903 001			37,4	26,92	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4					
	16	0919 516 7903 001	0919 516 6903 001	0919 516 5903 001			39,9	29,46	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0					
	20	0919 520 7903 001	0919 520 6903 001	0919 520 5903 001			45,0	34,54	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1					
	24	0919 524 7903 001	0919 524 6903 001	0919 524 5903 001			50,1	39,62	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2					
	26	0919 526 7903 001	0919 526 6903 001	0919 526 5903 001			52,6	42,16	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7					
	30	0919 530 7903 001	0919 530 6903 001	0919 530 5903 001			58,0	47,24	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6					
	34	0919 534 7903 001	0919 534 6903 001	0919 534 5903 001			62,8	52,32	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8					
	40	0919 540 7903 001	0919 540 6903 001	0919 540 5903 001			70,4	59,94	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5					
	50	0919 550 7903 001	0919 550 6903 001	0919 550 5903 001			83,1	72,64	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2					
	60	0919 560 7903 001	0919 560 6903 001	0919 560 5903 001			95,8	85,34	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9					
	64	0919 564 7903 001	0919 564 6903 001	0919 564 5903 001			100,9	90,42	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9					
D	06	0919 506 7901	0919 506 6901	0919 506 5901	Beige	4,5	27,2	16,76	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3					
	10	0919 510 7901	0919 510 6901	0919 510 5901			32,3	21,84	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4					
	14	0919 514 7901	0919 514 6901	0919 514 5901			37,4	26,92	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4					
	16	0919 516 7901	0919 516 6901	0919 516 5901			39,9	29,46	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53					
	20	0919 520 7901	0919 520 6901	0919 520 5901			45,0	34,54	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1					
	24	0919 524 7901	0919 524 6901	0919 524 5901			50,1	39,62	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2					
	26	0919 526 7901	0919 526 6901	0919 526 5901			52,6	42,16	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7					
	30	0919 530 7901	0919 530 6901	0919 530 5901			58,0	47,24	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6					
	34	0919 534 7901	0919 534 6901	0919 534 5901			62,8	52,32	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8					
	40	0919 540 7901	0919 540 6901	0919 540 5901			70,4	59,94	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5					
	50	0919 550 7901	0919 550 6901	0919 550 5901			83,1	72,64	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2					
	60	0919 560 7901	0919 560 6901	0919 560 5901			95,8	85,34	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9					
	64	0919 564 7901	0919 564 6901	0919 564 5901			100,9	90,42	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9					
E	06	0919 506 7901 001	0919 506 6901 001	0919 506 5901 001	Black	4,5	27,2	16,76	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3					
	10	0919 510 7901 001	0919 510 6901 001	0919 510 5901 001			32,3	21,84	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4					
	14	0919 514 7901 001	0919 514 6901 001	0919 514 5901 001			37,4	26,92	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4					
	16	0919 516 7901 001	0919 516 6901 001	0919 516 5901 001			39,9	29,46	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53					
	20	0919 520 7901 001	0919 520 6901 001	0919 520 5901 001			45,0	34,54	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1					
	24	0919 524 7901 001	0919 524 6901 001	0919 524 5901 001			50,1	39,62	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2					
	26	0919 526 7901 001	0919 526 6901 001	0919 526 5901 001			52,6	42,16	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7					
	30	0919 530 7901 001	0919 530 6901 001	0919 530 5901 001			58,0	47,24	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6					
	34	0919 534 7901 001	0919 534 6901 001	0919 534 5901 001			62,8	52,32	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8					
	40	0919 540 7901 001	0919 540 6901 001	0919 540 5901 001			70,4	59,94	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5					
	50	0919 550 7901 001	0919 550 6901 001	0919 550 5901 001			83,1	72,64	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2					
	60	0919 560 7901 001	0919 560 6901 001	0919 560 5901 001			95,8	85,34	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9					
	64	0919 564 7901 001	0919 564 6901 001	0919 564 5901 001			100,9	90,42	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9					
F																
1		2		3		4		5		6		7		8		

	All rights reserved		Created by DOUGE		Inspected by BAGDIKIAN		Standardisation HOFFMANN		Date 2013-11-07		State Final Release	
	Department EC PD - FR		Title SEK 19 male STD angled with long levers		Doc-Key / ECM-Nr. 100553536/UGD/001/A 500000067148		Rev. A		Page 2/2			
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp			Type TB		Number 09195XXX90X							

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HARTING:

[09195606901](#) [09195065901](#) [09195645901](#) [09195165901](#) [09195166901](#) [09195146901](#)