

1		2		3		4		5		6		7		8																																																		
A	<table><tr><th colspan="4">Performance Level</th><th rowspan="2">Insulator Color</th><th rowspan="2">Contact Length ±0,3(mm)</th><th colspan="5">Dimensions (mm)</th></tr><tr><th>PL3 : 50 mating Cycles No Gas Test</th><th>PL2 : 250 mating Cycles 4 day Gas Test</th><th>S4 : 0,76µm Au or equivalent PdNi</th><th>A Max</th><th>C</th><th>D</th><th>E</th><th>G</th></tr><tr><th>Nb of Contacts</th><th>Part Number</th><th>Part Number</th><th>Part Number</th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th><th></th></tr></table>															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	Nb of Contacts	Part Number	Part Number	Part Number													A													
	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																																																							
Nb of Contacts	Part Number	Part Number	Part Number																																																													
B	06	0919 506 7904	0919 506 6904	0919 506 5904	Beige	2,9	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3																																																					
	10	0919 510 7904	0919 510 6904	0919 510 5904			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4																																																					
	14	0919 514 7904	0919 514 6904	0919 514 5904			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4																																																					
	16	0919 516 7904	0919 516 6904	0919 516 5904			39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0																																																					
	20	0919 520 7904	0919 520 6904	0919 520 5904			45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1																																																					
	24	0919 524 7904	0919 524 6904	0919 524 5904			50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2																																																					
	26	0919 526 7904	0919 526 6904	0919 526 5904			52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7																																																					
	30	0919 530 7904	0919 530 6904	0919 530 5904			58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6																																																					
	34	0919 534 7904	0919 534 6904	0919 534 5904			62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8																																																					
	40	0919 540 7904	0919 540 6904	0919 540 5904			70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5																																																					
	50	0919 550 7904	0919 550 6904	0919 550 5904			83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2																																																					
	60	0919 560 7904	0919 560 6904	0919 560 5904			95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9																																																					
	64	0919 564 7904	0919 564 6904	0919 564 5904			100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9																																																					
	C	06	0919 506 7904 001	0919 506 6904 001			0919 506 5904 001	Black	2,9	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3																																																		
		10	0919 510 7904 001	0919 510 6904 001			0919 510 5904 001			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4																																																		
		14	0919 514 7904 001	0919 514 6904 001			0919 514 5904 001			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4																																																		
16		0919 516 7904 001	0919 516 6904 001	0919 516 5904 001	39,9	35,56	25,15			2,54 x 7 = 17,78	53,0																																																					
20		0919 520 7904 001	0919 520 6904 001	0919 520 5904 001	45,0	40,64	30,23			2,54 x 9 = 22,86	58,1																																																					
24		0919 524 7904 001	0919 524 6904 001	0919 524 5904 001	50,1	45,72	35,91			2,54 x 11 = 27,94	63,2																																																					
26		0919 526 7904 001	0919 526 6904 001	0919 526 5904 001	52,6	48,26	37,85			2,54 x 12 = 30,48	65,7																																																					
30		0919 530 7904 001	0919 530 6904 001	0919 530 5904 001	58,0	53,34	43,83			2,54 x 14 = 35,56	68,6																																																					
34		0919 534 7904 001	0919 534 6904 001	0919 534 5904 001	62,8	58,42	48,01			2,54 x 16 = 40,64	75,8																																																					
40		0919 540 7904 001	0919 540 6904 001	0919 540 5904 001	70,4	66,04	55,63			2,54 x 19 = 48,26	83,5																																																					
50		0919 550 7904 001	0919 550 6904 001	0919 550 5904 001	83,1	78,74	68,33			2,54 x 24 = 60,96	96,2																																																					
60		0919 560 7904 001	0919 560 6904 001	0919 560 5904 001	95,8	91,44	81,03			2,54 x 29 = 73,66	108,9																																																					
64		0919 564 7904 001	0919 564 6904 001	0919 564 5904 001	100,9	96,52	86,11			2,54 x 31 = 78,74	113,9																																																					
D		06	0919 506 7902	0919 506 6902	0919 506 5902	Beige	4,5			27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3																																																		
		10	0919 510 7902	0919 510 6902	0919 510 5902					32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4																																																		
		14	0919 514 7902	0919 514 6902	0919 514 5902					37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4																																																		
	16	0919 516 7902	0919 516 6902	0919 516 5902	39,9			35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78	53,0																																																					
	20	0919 520 7902	0919 520 6902	0919 520 5902	45,0			40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86	58,1																																																					
	24	0919 524 7902	0919 524 6902	0919 524 5902	50,1			45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94	63,2																																																					
	26	0919 526 7902	0919 526 6902	0919 526 5902	52,6			48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48	65,7																																																					
	30	0919 530 7902	0919 530 6902	0919 530 5902	58,0			53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56	68,6																																																					
	34	0919 534 7902	0919 534 6902	0919 534 5902	62,8			58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64	75,8																																																					
	40	0919 540 7902	0919 540 6902	0919 540 5902	70,4			66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26	83,5																																																					
	50	0919 550 7902	0919 550 6902	0919 550 5902	83,1			78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96	96,2																																																					
	60	0919 560 7902	0919 560 6902	0919 560 5902	95,8			91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66	108,9																																																					
	64	0919 564 7902	0919 564 6902	0919 564 5902	100,9			96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74	113,9																																																					
	E	06	0919 506 7902 001	0919 506 6902 001	0919 506 5902 001			Black	4,5	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08	40,3																																																		
		10	0919 510 7902 001	0919 510 6902 001	0919 510 5902 001					32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16	45,4																																																		
		14	0919 514 7902 001	0919 514 6902 001	0919 514 5902 001					37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24	50,4																																																		
16		0919 516 7902 001	0919 516 6902 001	0919 516 5902 001	39,9	35,56	25,15			2,54 x 7 = 17,78	53,0																																																					
20		0919 520 7902 001	0919 520 6902 001	0919 520 5902 001	45,0	40,64	30,23			2,54 x 9 = 22,86	58,1																																																					
24		0919 524 7902 001	0919 524 6902 001	0919 524 5902 001	50,1	45,72	35,91			2,54 x 11 = 27,94	63,2																																																					
26		0919 526 7902 001	0919 526 6902 001	0919 526 5902 001	52,6	48,26	37,85			2,54 x 12 = 30,48	65,7																																																					
30		0919 530 7902 001	0919 530 6902 001	0919 530 5902 001	58,0	53,34	43,83			2,54 x 14 = 35,56	68,6																																																					
34		0919 534 7902 001	0919 534 6902 001	0919 534 5902 001	62,8	58,42	48,01			2,54 x 16 = 40,64	75,8																																																					
40		0919 540 7902 001	0919 540 6902 001	0919 540 5902 001	70,4	66,04	55,63			2,54 x 19 = 48,26	83,5																																																					
50		0919 550 7902 001	0919 550 6902 001	0919 550 5902 001	83,1	78,74	68,33			2,54 x 24 = 60,96	96,2																																																					
60		0919 560 7902 001	0919 560 6902 001	0919 560 5902 001	95,8	91,44	81,03			2,54 x 29 = 73,66	108,9																																																					
64		0919 564 7902 001	0919 564 6902 001	0919 564 5902 001	100,9	96,52	86,11			2,54 x 31 = 78,74	113,9																																																					
F		<table><tr><td rowspan="2"></td><td colspan="2">All rights reserved</td><td colspan="2">Created by DOUGE</td><td colspan="2">Inspected by BAGDIKIAN</td><td colspan="2">Standardisation HOFFMANN</td><td colspan="2">Date 2013-11-07</td><td colspan="2">State Final Release</td><td colspan="2">Ref. Sub.</td></tr><tr><td colspan="2">Department EC PD - FR</td><td colspan="2">Title SEK 19 male STD straight with long levers</td><td colspan="2">Type TB</td><td colspan="2">Number 09195XXX90X</td><td colspan="2">Doc-Key / ECM-Nr. 100553224/UGD/001/A 500000067147</td><td colspan="2">Rev. A</td><td colspan="2">Page 2/2</td></tr><tr><td colspan="2">HARTING Electronics GmbH</td><td colspan="2">D-32339 Espelkamp</td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td><td colspan="2"></td></tr></table>																All rights reserved		Created by DOUGE		Inspected by BAGDIKIAN		Standardisation HOFFMANN		Date 2013-11-07		State Final Release		Ref. Sub.		Department EC PD - FR		Title SEK 19 male STD straight with long levers		Type TB		Number 09195XXX90X		Doc-Key / ECM-Nr. 100553224/UGD/001/A 500000067147		Rev. A		Page 2/2		HARTING Electronics GmbH		D-32339 Espelkamp														F		
			All rights reserved		Created by DOUGE		Inspected by BAGDIKIAN			Standardisation HOFFMANN		Date 2013-11-07		State Final Release		Ref. Sub.																																																
Department EC PD - FR			Title SEK 19 male STD straight with long levers		Type TB		Number 09195XXX90X			Doc-Key / ECM-Nr. 100553224/UGD/001/A 500000067147		Rev. A		Page 2/2																																																		
HARTING Electronics GmbH		D-32339 Espelkamp																																																														
1		2		3		4		5		6		7		8																																																		