


Find further technical information on drawing DS 09191230202

	All Dimensions in mm Original Size DIN A3	Scale 2:1	Free size tol.	Ref.
	All rights reserved Department EC PD - FR	Created by DOUGE	Inspected by BAGDIKIAN	Standardisation HOFFMANN
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp	Title SEK 19 male STD straight W/O lever			Date 2013-11-07
	Type TB	Number 09195XXX92X	State Final Release	Doc-Key / ECM-Nr. 100553226/UGD/001/A 50000067147
			Rev. A	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
06	0919 506 7924	0919 506 6924	0919 506 5924	Beige	2,9	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08
10	0919 510 7924	0919 510 6924	0919 510 5924			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16
14	0919 514 7924	0919 514 6924	0919 514 5924			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24
16	0919 516 7924	0919 516 6924	0919 516 5924			39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78
20	0919 520 7924	0919 520 6924	0919 520 5924			45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86
24	0919 524 7924	0919 524 6924	0919 524 5924			50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94
26	0919 526 7924	0919 526 6924	0919 526 5924			52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48
30	0919 530 7924	0919 530 6924	0919 530 5924			58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56
34	0919 534 7924	0919 534 6924	0919 534 5924			62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64
40	0919 540 7924	0919 540 6924	0919 540 5924			70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26
50	0919 550 7924	0919 550 6924	0919 550 5924			83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96
60	0919 560 7924	0919 560 6924	0919 560 5924			95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66
64	0919 564 7924	0919 564 6924	0919 564 5924			100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74
06	0919 506 7924 001	0919 506 6924 001	0919 506 5924 001			Black	2,9	27,2	22,86
10	0919 510 7924 001	0919 510 6924 001	0919 510 5924 001	32,3	27,94			17,53	2,54 x 4 = 10,16
14	0919 514 7924 001	0919 514 6924 001	0919 514 5924 001	37,4	33,02			22,61	2,54 x 6 = 15,24
16	0919 516 7924 001	0919 516 6924 001	0919 516 5924 001	39,9	35,56			25,15	2,54 x 7 = 17,78
20	0919 520 7924 001	0919 520 6924 001	0919 520 5924 001	45,0	40,64			30,23	2,54 x 9 = 22,86
24	0919 524 7924 001	0919 524 6924 001	0919 524 5924 001	50,1	45,72			35,91	2,54 x 11 = 27,94
26	0919 526 7924 001	0919 526 6924 001	0919 526 5924 001	52,6	48,26			37,85	2,54 x 12 = 30,48
30	0919 530 7924 001	0919 530 6924 001	0919 530 5924 001	58,0	53,34			43,83	2,54 x 14 = 35,56
34	0919 534 7924 001	0919 534 6924 001	0919 534 5924 001	62,8	58,42			48,01	2,54 x 16 = 40,64
40	0919 540 7924 001	0919 540 6924 001	0919 540 5924 001	70,4	66,04			55,63	2,54 x 19 = 48,26
50	0919 550 7924 001	0919 550 6924 001	0919 550 5924 001	83,1	78,74			68,33	2,54 x 24 = 60,96
60	0919 560 7924 001	0919 560 6924 001	0919 560 5924 001	95,8	91,44			81,03	2,54 x 29 = 73,66
64	0919 564 7924 001	0919 564 6924 001	0919 564 5924 001	100,9	96,52			86,11	2,54 x 31 = 78,74
06	0919 506 7922	0919 506 6922	0919 506 5922	Beige	4,5			27,2	22,86
10	0919 510 7922	0919 510 6922	0919 510 5922			32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16
14	0919 514 7922	0919 514 6922	0919 514 5922			37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24
16	0919 516 7922	0919 516 6922	0919 516 5922			39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78
20	0919 520 7922	0919 520 6922	0919 520 5922			45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86
24	0919 524 7922	0919 524 6922	0919 524 5922			50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94
26	0919 526 7922	0919 526 6922	0919 526 5922			52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48
30	0919 530 7922	0919 530 6922	0919 530 5922			58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56
34	0919 534 7922	0919 534 6922	0919 534 5922			62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64
40	0919 540 7922	0919 540 6922	0919 540 5922			70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26
50	0919 550 7922	0919 550 6922	0919 550 5922			83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96
60	0919 560 7922	0919 560 6922	0919 560 5922			95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66
64	0919 564 7922	0919 564 6922	0919 564 5922			100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74
06	0919 506 7922 001	0919 506 6922 001	0919 506 5922 001			Black	4,5	27,2	22,86
10	0919 510 7922 001	0919 510 6922 001	0919 510 5922 001	32,3	27,94			17,53	2,54 x 4 = 10,16
14	0919 514 7922 001	0919 514 6922 001	0919 514 5922 001	37,4	33,02			22,61	2,54 x 6 = 15,24
16	0919 516 7922 001	0919 516 6922 001	0919 516 5922 001	39,9	35,56			25,15	2,54 x 7 = 17,78
20	0919 520 7922 001	0919 520 6922 001	0919 520 5922 001	45,0	40,64			30,23	2,54 x 9 = 22,86
24	0919 524 7922 001	0919 524 6922 001	0919 524 5922 001	50,1	45,72			35,91	2,54 x 11 = 27,94
26	0919 526 7922 001	0919 526 6922 001	0919 526 5922 001	52,6	48,26			37,85	2,54 x 12 = 30,48
30	0919 530 7922 001	0919 530 6922 001	0919 530 5922 001	58,0	53,34			43,83	2,54 x 14 = 35,56
34	0919 534 7922 001	0919 534 6922 001	0919 534 5922 001	62,8	58,42			48,01	2,54 x 16 = 40,64
40	0919 540 7922 001	0919 540 6922 001	0919 540 5922 001	70,4	66,04			55,63	2,54 x 19 = 48,26
50	0919 550 7922 001	0919 550 6922 001	0919 550 5922 001	83,1	78,74			68,33	2,54 x 24 = 60,96
60	0919 560 7922 001	0919 560 6922 001	0919 560 5922 001	95,8	91,44			81,03	2,54 x 29 = 73,66
64	0919 564 7922 001	0919 564 6922 001	0919 564 5922 001	100,9	96,52			86,11	2,54 x 31 = 78,74

	All Dimensions in mm Original Size DIN A3	Scale 2:1	Free size tol.		Ref.
	All rights reserved Department EC PD - FR	Created by DOUGE	Inspected by BAGDIKIAN	Standardisation HOFFMANN	Date 2013-11-07
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp		Title SEK 19 male STD straight W/O lever			State Final Release
		Type TB	Number 09195XXX92X		Doc-Key / ECM-Nr. 100553226/UGD/001/A 50000067147
					Rev. A Page 2/2