



1		2		3		4		5		6		7		8				
A		performance level						insulator colour	dimensions									
		PL3		PL2		S4			A max.		C		D		E		G	
		no. of contacts	part number	part number	part number													
B		06	09 18 506 7904	09 18 506 6904	09 18 506 5904	grey	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08		40,3						
		10	09 18 510 7904	09 18 510 6904	09 18 510 5904		32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16		45,4						
		14	09 18 514 7904	09 18 514 6904	09 18 514 5904		37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24		50,4						
		16	09 18 516 7904	09 18 516 6904	09 18 516 5904		39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78		53,0						
		20	09 18 520 7904	09 18 520 6904	09 18 520 5904		45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86		58,1						
		24	09 18 524 7904	09 18 524 6904	09 18 524 5904		50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94		63,2						
		26	09 18 526 7904	09 18 526 6904	09 18 526 5904		52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48		65,7						
		30	09 18 530 7904	09 18 530 6904	09 18 530 5904		58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56		68,6						
		34	09 18 534 7904	09 18 534 6904	09 18 534 5904		62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64		75,8						
		40	09 18 540 7904	09 18 540 6904	09 18 540 5904		70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26		83,5						
		50	09 18 550 7904	09 18 550 6904	09 18 550 5904		83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96		96,2						
		60	09 18 560 7904	09 18 560 6904	09 18 560 5904		95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66		108,9						
C		64	09 18 564 7904	09 18 564 6904	09 18 564 5904	100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74		113,9							
		06	09 18 506 7904 001	09 18 506 6904 001	09 18 506 5904 001	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08		40,3							
		10	09 18 510 7904 001	09 18 510 6904 001	09 18 510 5904 001	32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16		45,4							
		14	09 18 514 7904 001	09 18 514 6904 001	09 18 514 5904 001	37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24		50,4							
		16	09 18 516 7904 001	09 18 516 6904 001	09 18 516 5904 001	39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78		53,0							
		20	09 18 520 7904 001	09 18 520 6904 001	09 18 520 5904 001	45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86		58,1							
		24	09 18 524 7904 001	09 18 524 6904 001	09 18 524 5904 001	50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94		63,2							
		26	09 18 526 7904 001	09 18 526 6904 001	09 18 526 5904 001	52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48		65,7							
		30	09 18 530 7904 001	09 18 530 6904 001	09 18 530 5904 001	58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56		68,6							
		34	09 18 534 7904 001	09 18 534 6904 001	09 18 534 5904 001	62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64		75,8							
		40	09 18 540 7904 001	09 18 540 6904 001	09 18 540 5904 001	70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26		83,5							
		50	09 18 550 7904 001	09 18 550 6904 001	09 18 550 5904 001	83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96		96,2							
D		60	09 18 560 7904 001	09 18 560 6904 001	09 18 560 5904 001	95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66		108,9							
		64	09 18 564 7904 001	09 18 564 6904 001	09 18 564 5904 001	100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74		113,9							
		06	09 18 506 7904 800	09 18 506 6904 800	09 18 506 5904 800	27,2	22,86	12,45	2,54 x 2 = 5,08		40,3							
		10	09 18 510 7904 800	09 18 510 6904 800	09 18 510 5904 800	32,3	27,94	17,53	2,54 x 4 = 10,16		45,4							
		14	09 18 514 7904 800	09 18 514 6904 800	09 18 514 5904 800	37,4	33,02	22,61	2,54 x 6 = 15,24		50,4							
		16	09 18 516 7904 800	09 18 516 6904 800	09 18 516 5904 800	39,9	35,56	25,15	2,54 x 7 = 17,78		53,0							
		20	09 18 520 7904 800	09 18 520 6904 800	09 18 520 5904 800	45,0	40,64	30,23	2,54 x 9 = 22,86		58,1							
		24	09 18 524 7904 800	09 18 524 6904 800	09 18 524 5904 800	50,1	45,72	35,91	2,54 x 11 = 27,94		63,2							
		26	09 18 526 7904 800	09 18 526 6904 800	09 18 526 5904 800	52,6	48,26	37,85	2,54 x 12 = 30,48		65,7							
		30	09 18 530 7904 800	09 18 530 6904 800	09 18 530 5904 800	58,0	53,34	43,83	2,54 x 14 = 35,56		68,6							
		34	09 18 534 7904 800	09 18 534 6904 800	09 18 534 5904 800	62,8	58,42	48,01	2,54 x 16 = 40,64		75,8							
		40	09 18 540 7904 800	09 18 540 6904 800	09 18 540 5904 800	70,4	66,04	55,63	2,54 x 19 = 48,26		83,5							
E		50	09 18 550 7904 800	09 18 550 6904 800	09 18 550 5904 800	83,1	78,74	68,33	2,54 x 24 = 60,96		96,2							
		60	09 18 560 7904 800	09 18 560 6904 800	09 18 560 5904 800	95,8	91,44	81,03	2,54 x 29 = 73,66		108,9							
		64	09 18 564 7904 800	09 18 564 6904 800	09 18 564 5904 800	100,9	96,52	86,11	2,54 x 31 = 78,74		113,9							
		 All rights reserved Department EC PD - DE HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp						 All Dimensions in mm Original Size DIN A3		Scale 1:1		Free size tol.		Ref. Sub. TB 09185XXX904/904800 / 500000087654 / 2015-04-08				
								Created by STORCK		Inspected by TADJE		Standardisation KOHLER		Date 2015-12-21		State Final Release		
								Title SEK 18 male standard conn straight with long lever 2.9						Doc-Key / ECM-Nr. 100154464/UGD/017/A 500000094595				
								Type TB		Number 09185XXX904				Rev. A		Page 2/2		