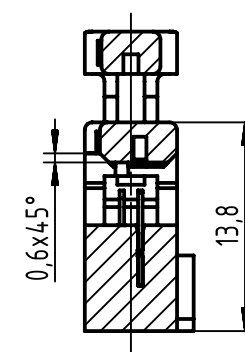


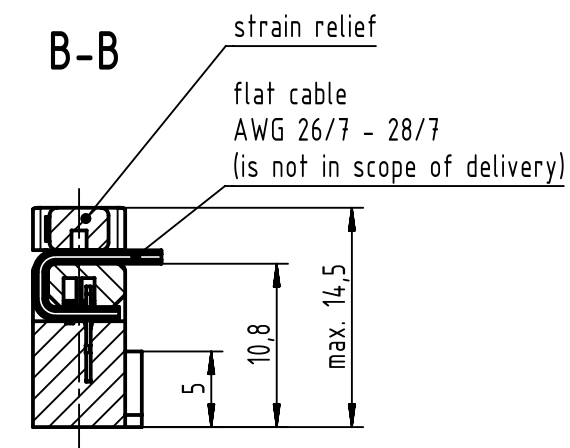
pre-assembled

A-A



assembled

B-B





coding style table


	style A: for connectors 6-pole
	style B: for connectors from 10 to 14-pole
	style C: for connectors from 16 to 64-pole

full range of P/N's and  
dimensions shown on page 2/2

further information see product data sheet

		All Dimensions in mm Original Size DIN A3		Scale 2:1		Free size tol. IEC 60603-13		Ref. Sub.					
		All rights reserved Department EL PD		Created by TADJE		Inspected by STORCK		Standardisation HOFFMANN		Date 2020-05-05		State Final Release	
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp				Title SEK 18 female conn with open end cover strain relief								Doc-Key / ECM-Nr. 100662934/UGD/007/C 500000172195	
				Type TB		Number 09185XXX813						Rev. C	

1		2		3		4		5		6		7		8		
A																
		performance level														
		PL3		PL2		S4 (NM30)										
no. of contacts		part number		part number		part number		insulator colour	remark	quantity	A max.		B		C	D
06		09 18 506 7813		09 18 506 6813		09 18 506 5813		grey	-		12,2		2 x 2,54 (=5,08)		2	7,62
10		09 18 510 7813		09 18 510 6813		09 18 510 5813					17,3		4 x 2,54 (=10,16)		3,8	12,7
14		09 18 514 7813		09 18 514 6813		09 18 514 5813					22,4		6 x 2,54 (=15,24)		3,8	17,78
16		09 18 516 7813		09 18 516 6813		09 18 516 5813					24,9		7 x 2,54 (=17,78)		3,8	20,32
20		09 18 520 7813		09 18 520 6813		09 18 520 5813					30		9 x 2,54 (=22,86)		3,8	25,4
26		09 18 526 7813		09 18 526 6813		09 18 526 5813					37,6		12 x 2,54 (=30,48)		3,8	33,02
30		09 18 530 7813		09 18 530 6813		09 18 530 5813					42,7		14 x 2,54 (=35,56)		3,8	38,5
34		09 18 534 7813		09 18 534 6813		09 18 534 5813					47,8		16 x 2,54 (=40,64)		3,8	43,18
40		09 18 540 7813		09 18 540 6813		09 18 540 5813					55,4		19 x 2,54 (=48,26)		3,8	50,8
50		09 18 550 7813		09 18 550 6813		09 18 550 5813					68,1		24 x 2,54 (=60,96)		3,8	63,5
60		09 18 560 7813		09 18 560 6813		09 18 560 5813					80,8		29 x 2,54 (=73,66)		3,8	76,6
64		09 18 564 7813		09 18 564 6813		09 18 564 5813					85,9		31 x 2,54 (=78,74)		3,8	81,28
06		09 18 506 7813 001		09 18 506 6813 001		09 18 506 5813 001		black	-		12,2		2 x 2,54 (=5,08)		2	7,62
10		09 18 510 7813 001		09 18 510 6813 001		09 18 510 5813 001					17,3		4 x 2,54 (=10,16)		3,8	12,7
14		09 18 514 7813 001		09 18 514 6813 001		09 18 514 5813 001					22,4		6 x 2,54 (=15,24)		3,8	17,78
16		09 18 516 7813 001		09 18 516 6813 001		09 18 516 5813 001					24,9		7 x 2,54 (=17,78)		3,8	20,32
20		09 18 520 7813 001		09 18 520 6813 001		09 18 520 5813 001					30		9 x 2,54 (=22,86)		3,8	25,4
26		09 18 526 7813 001		09 18 526 6813 001		09 18 526 5813 001					37,6		12 x 2,54 (=30,48)		3,8	33,02
30		09 18 530 7813 001		09 18 530 6813 001		09 18 530 5813 001					42,7		14 x 2,54 (=35,56)		3,8	38,5
34		09 18 534 7813 001		09 18 534 6813 001		09 18 534 5813 001					47,8		16 x 2,54 (=40,64)		3,8	43,18
40		09 18 540 7813 001		09 18 540 6813 001		09 18 540 5813 001					55,4		19 x 2,54 (=48,26)		3,8	50,8
50		09 18 550 7813 001		09 18 550 6813 001		09 18 550 5813 001					68,1		24 x 2,54 (=60,96)		3,8	63,5
60		09 18 560 7813 001		09 18 560 6813 001		09 18 560 5813 001					80,8		29 x 2,54 (=73,66)		3,8	76,6
64		09 18 564 7813 001		09 18 564 6813 001		09 18 564 5813 001					85,9		31 x 2,54 (=78,74)		3,8	81,28
06		09 18 506 7813 58U		09 18 506 6813 58U		09 18 506 5813 58U		grey	bulk packaging	3000 pieces	12,2		2 x 2,54 (=5,08)		2	7,62
10		09 18 510 7813 58U		09 18 510 6813 58U		09 18 510 5813 58U				3000 pieces	17,3		4 x 2,54 (=10,16)		3,8	12,7
14		09 18 514 7813 58U		09 18 514 6813 58U		09 18 514 5813 58U				2500 pieces	22,4		6 x 2,54 (=15,24)		3,8	17,78
16		09 18 516 7813 58U		09 18 516 6813 58U		09 18 516 5813 58U				2500 pieces	24,9		7 x 2,54 (=17,78)		3,8	20,32
20		09 18 520 7813 58U		09 18 520 6813 58U		09 18 520 5813 58U				2000 pieces	30		9 x 2,54 (=22,86)		3,8	25,4
26		09 18 526 7813 58U		09 18 526 6813 58U		09 18 526 5813 58U				1500 pieces	37,6		12 x 2,54 (=30,48)		3,8	33,02
30		09 18 530 7813 58U		09 18 530 6813 58U		09 18 530 5813 58U				2000 pieces	42,7		14 x 2,54 (=35,56)		3,8	38,5
34		09 18 534 7813 58U		09 18 534 6813 58U		09 18 534 5813 58U				1000 pieces	47,8		16 x 2,54 (=40,64)		3,8	43,18
40		09 18 540 7813 58U		09 18 540 6813 58U		09 18 540 5813 58U				1000 pieces	55,4		19 x 2,54 (=48,26)		3,8	50,8
B																
C																
D																
E																
F																
1		2		3		4		5		6		7		8		

		All rights reserved		Created by TADJE		Inspected by STORCK		Standardisation HOFFMANN		Date 2020-05-05		State Final Release	
HARTING Electronics GmbH		Department EL PD		Title		Type TB		Number 09185XXX813		Doc-Key / ECM-Nr. 100662934/UGD/007/C 500000172195		Rev. C	
D-32339 Espelkamp												Page 2/2	

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HARTING:

9185646813