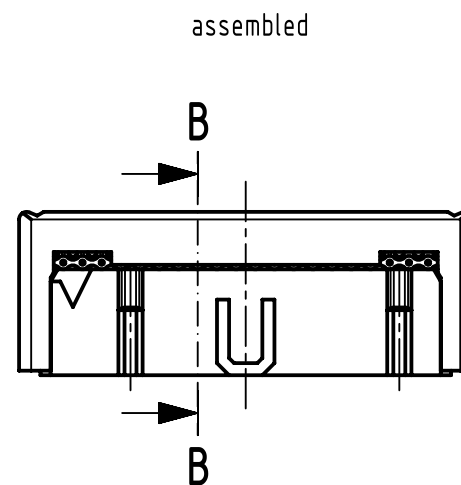
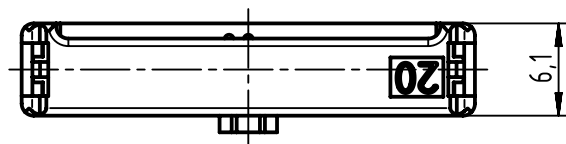
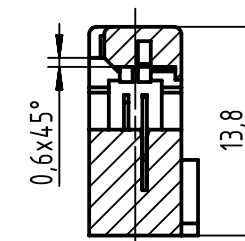


see table for coding,
feature arrangement and style



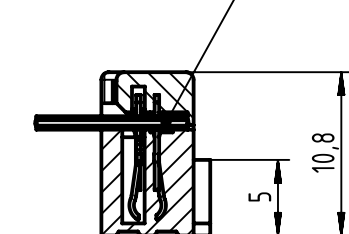
pre-assembled

A-A



assembled

B-B





flat cable
AWG 26/7 - 28/7
(is not in scope of delivery)


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

further information see: DS 09182100600

		All Dimensions in mm Original Size DIN A3		Scale 2:1		Free size tol. IEC 60603-13		Ref. Sub.					
		All rights reserved Department EC PD - DE		Created by STORCK		Inspected by LEHNERT		Standardisation HOFFMANN		Date 2016-04-05		State Final Release	
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp				Title SEK 18 female connector with closed end cover								Doc-Key / ECM-Nr. 100662934/UGD/008/A 50000099698	
				Type TB		Number 09185XXX804						Rev. A	


1	2	3	4	5	6	7	8																								
A								A																							
B								B																							
C	<table><tr><th colspan="3">performance level</th></tr><tr><th>PL3</th><th>PL2</th><th>S4</th></tr><tr><th>no. of contacts</th><th>part number</th><th>part number</th><th>part number</th></tr></table>			performance level			PL3	PL2	S4	no. of contacts	part number	part number	part number	insulator colour	<table><tr><th colspan="4">dimensions</th></tr><tr><th>A max.</th><th>B</th><th>C</th><th>D</th></tr></table>				dimensions				A max.	B	C	D	grey	12,2	2 x 2,54 (=5,08)	2	8,02
	performance level																														
	PL3	PL2	S4																												
	no. of contacts	part number	part number	part number																											
	dimensions																														
	A max.	B	C	D																											
	10	09 18 510 7804	09 18 510 6804	09 18 510 5804	17,3	4 x 2,54 (=10,16)	3,8	13,1																							
	14	09 18 514 7804	09 18 514 6804	09 18 514 5804	22,4	6 x 2,54 (=15,24)	3,8	18,18																							
	16	09 18 516 7804	09 18 516 6804	09 18 516 5804	24,9	7 x 2,54 (=17,78)	3,8	20,72																							
	20	09 18 520 7804	09 18 520 6804	09 18 520 5804	30	9 x 2,54 (=22,86)	3,8	25,8																							
	26	09 18 526 7804	09 18 526 6804	09 18 526 5804	37,6	12 x 2,54 (=30,48)	3,8	33,42																							
	30	09 18 530 7804	09 18 530 6804	09 18 530 5804	42,7	14 x 2,54 (=35,56)	3,8	38,56																							
	34	09 18 534 7804	09 18 534 6804	09 18 534 5804	47,8	16 x 2,54 (=40,64)	3,8	43,58																							
	40	09 18 540 7804	09 18 540 6804	09 18 540 5804	55,4	19 x 2,54 (=48,26)	3,8	51,2																							
	50	09 18 550 7804	09 18 550 6804	09 18 550 5804	68,1	24 x 2,54 (=60,96)	3,8	63,9																							
	60	09 18 560 7804	09 18 560 6804	09 18 560 5804	80,8	29 x 2,54 (=73,66)	3,8	76,6																							
	64	09 18 564 7804	09 18 564 6804	09 18 564 5804	85,9	31 x 2,54 (=78,74)	3,8	81,68																							
	06	09 18 506 7804 001	09 18 506 6804 001	09 18 506 5804 001	12,2	2 x 2,54 (=5,08)	2	8,02																							
	10	09 18 510 7804 001	09 18 510 6804 001	09 18 510 5804 001	17,3	4 x 2,54 (=10,16)	3,8	13,1																							
	14	09 18 514 7804 001	09 18 514 6804 001	09 18 514 5804 001	22,4	6 x 2,54 (=15,24)	3,8	18,18																							
	16	09 18 516 7804 001	09 18 516 6804 001	09 18 516 5804 001	24,9	7 x 2,54 (=17,78)	3,8	20,72																							
	20	09 18 520 7804 001	09 18 520 6804 001	09 18 520 5804 001	30	9 x 2,54 (=22,86)	3,8	25,8																							
	26	09 18 526 7804 001	09 18 526 6804 001	09 18 526 5804 001	37,6	12 x 2,54 (=30,48)	3,8	33,42																							
	30	09 18 530 7804 001	09 18 530 6804 001	09 18 530 5804 001	42,7	14 x 2,54 (=35,56)	3,8	38,56																							
	34	09 18 534 7804 001	09 18 534 6804 001	09 18 534 5804 001	47,8	16 x 2,54 (=40,64)	3,8	43,58																							
	40	09 18 540 7804 001	09 18 540 6804 001	09 18 540 5804 001	55,4	19 x 2,54 (=48,26)	3,8	51,2																							
50	09 18 550 7804 001	09 18 550 6804 001	09 18 550 5804 001	68,1	24 x 2,54 (=60,96)	3,8	63,9																								
60	09 18 560 7804 001	09 18 560 6804 001	09 18 560 5804 001	80,8	29 x 2,54 (=73,66)	3,8	76,6																								
64	09 18 564 7804 001	09 18 564 6804 001	09 18 564 5804 001	85,9	31 x 2,54 (=78,74)	3,8	81,68																								
D								D																							
E								E																							
F								F																							
1	2	3	4	5	6	7	8																								

	All rights reserved		Created by		Inspected by		Standardisation		Date		State		
	Department EC PD - DE		STORCK		LEHNERT		HOFFMANN		2016-04-05		Final Release		
HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp			Title SEK 18 female connector with closed end cover									Doc-Key / ECM-Nr. 100662934/UGD/008/A 500000099698	
			Type TB		Number 09185XXX804						Rev. A		Page 2/2



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.

Created by
STORCK

Inspected by
LEHNERT

Standardisation
HOFFMANN

Date
2016-04-05

State
Final Release

Title
SEK 18 female connector with closed end cover

Doc-Key / ECM-Nr.
100662934/UGD/008/A
500000099698

Type
TB

Number
09185XXX804

Rev.
A

Page
2/2

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HARTING:

[09185065804](#) [09185066804](#) [09185106804](#) [09185107804](#) [09185165804](#) [09185167804](#) [09185205804](#)
[09185266804](#) [09185345804](#) [09185405804](#) [09185407804](#) [09185506804](#) [09185607804](#) [09185645804](#) [09185647804](#)
[09185146804](#) [09185166804](#) [09185145804](#) [09185346804](#) [09185505804](#) [09185646804](#) [09185067804](#)
[09185206804](#) [09185265804](#) [09185267804](#) [09185406804](#) [09185105804](#) [09185147804](#) [09185347804](#) [09185605804](#)
[09185207804](#) [09185507804](#) [09185606804](#)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А