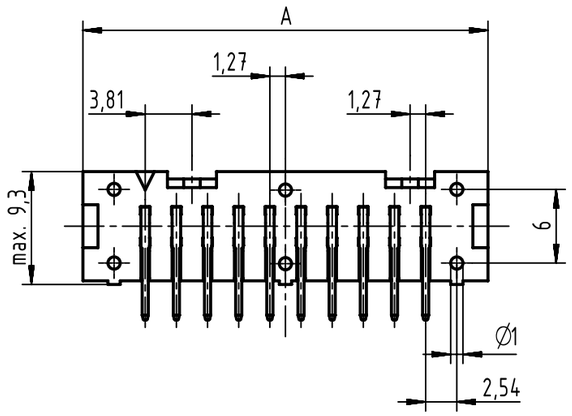
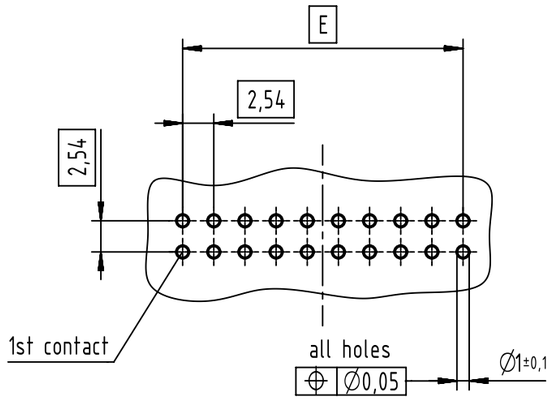
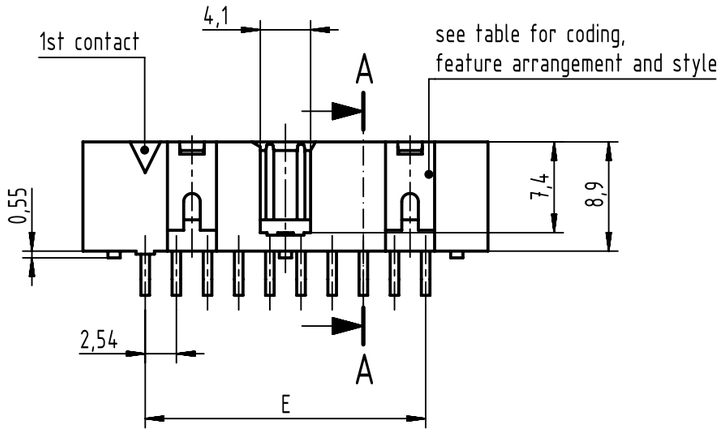
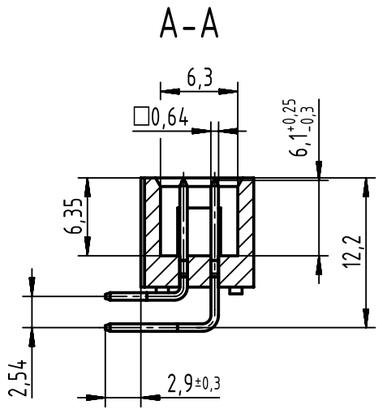
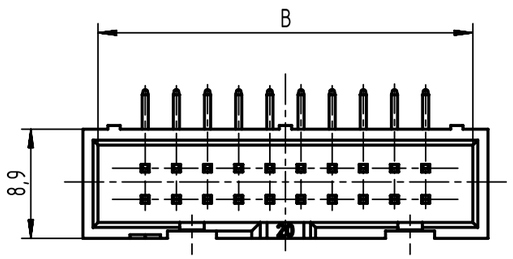


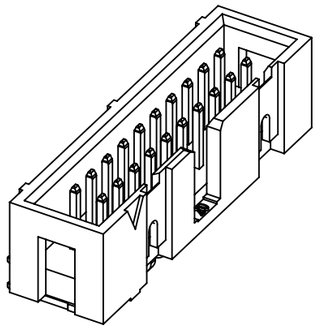
PCB layout
view component side
thickness 1,6







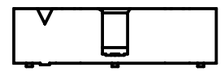




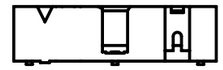
further more information
see DS 09191230201

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

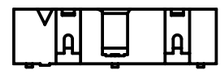
coding style table



style A:
for connectors 6-pole



style B:
for connectors
from 10 to 14-pole



style C:
for connectors
from 16 to 64-pole

All Dimensions in mm
Original Size DIN A3

Scale 2:1

Free size tol. IEC 60603-13

Ref. Sub. TB 09195XXX323 / 500000068837 / 2014-05-16

All rights reserved

Department EC PD - DE

HARTING Electronics GmbH
D-32339 Espelkamp

Created by	Inspected by	Standardisation	Date	State
STORCK	LEHNERT	HOFFMANN	2015-12-07	Final Release

Title: SEK 19 male low profile angled solder 2.9

Doc-Key / ECM-Nr.
100154466/UGD/012/A
500000094890

Type TB | Number 09195XXX323 | Rev. A | Page 1/2

A3

	performance level					dimensions		
	PL3	PL2	S4					
no. of contacts	part number	part number	part number	insulator colour	remark	A max.	B	E
06	09 19 506 7323	09 19 506 6323	09 19 506 5323	beige	-	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	09 19 510 7323	09 19 510 6323	09 19 510 5323			20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	09 19 514 7323	09 19 514 6323	09 19 514 5323			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24
16	09 19 516 7323	09 19 516 6323	09 19 516 5323			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78
20	09 19 520 7323	09 19 520 6323	09 19 520 5323			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86
26	09 19 526 7323	09 19 526 6323	09 19 526 5323			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48
30	09 19 530 7323	09 19 530 6323	09 19 530 5323			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56
34	09 19 534 7323	09 19 534 6323	09 19 534 5323			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64
40	09 19 540 7323	09 19 540 6323	09 19 540 5323			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26
50	09 19 550 7323	09 19 550 6323	09 19 550 5323			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96
60	09 19 560 7323	09 19 560 6323	09 19 560 5323			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66
64	09 19 564 7323	09 19 564 6323	09 19 564 5323			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74
06	09 19 506 7323 001	09 19 506 6323 001	09 19 506 5323 001	black	-	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	09 19 510 7323 001	09 19 510 6323 001	09 19 510 5323 001			20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	09 19 514 7323 001	09 19 514 6323 001	09 19 514 5323 001			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24
16	09 19 516 7323 001	09 19 516 6323 001	09 19 516 5323 001			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78
20	09 19 520 7323 001	09 19 520 6323 001	09 19 520 5323 001			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86
26	09 19 526 7323 001	09 19 526 6323 001	09 19 526 5323 001			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48
30	09 19 530 7323 001	09 19 530 6323 001	09 19 530 5323 001			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56
34	09 19 534 7323 001	09 19 534 6323 001	09 19 534 5323 001			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64
40	09 19 540 7323 001	09 19 540 6323 001	09 19 540 5323 001			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26
50	09 19 550 7323 001	09 19 550 6323 001	09 19 550 5323 001			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96
60	09 19 560 7323 001	09 19 560 6323 001	09 19 560 5323 001			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66
64	09 19 564 7323 001	09 19 564 6323 001	09 19 564 5323 001			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74
06	09 19 506 7323 740	09 19 506 6323 740	09 19 506 5323 740	beige	vacuum cover tape & reel packaging	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	09 19 510 7323 740	09 19 510 6323 740	09 19 510 5323 740			20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	09 19 514 7323 740	09 19 514 6323 740	09 19 514 5323 740			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24
16	09 19 516 7323 740	09 19 516 6323 740	09 19 516 5323 740			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78
20	09 19 520 7323 740	09 19 520 6323 740	09 19 520 5323 740			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86
26	09 19 526 7323 740	09 19 526 6323 740	09 19 526 5323 740			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48
30	09 19 530 7323 740	09 19 530 6323 740	09 19 530 5323 740			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56
34	09 19 534 7323 740	09 19 534 6323 740	09 19 534 5323 740			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64
40	09 19 540 7323 740	09 19 540 6323 740	09 19 540 5323 740			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26
50	09 19 550 7323 740	09 19 550 6323 740	09 19 550 5323 740			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96
60	09 19 560 7323 740	09 19 560 6323 740	09 19 560 5323 740			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66
64	09 19 564 7323 740	09 19 564 6323 740	09 19 564 5323 740			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74
06	09 19 506 7323 741	09 19 506 6323 741	09 19 506 5323 741	black	vacuum cover tape & reel packaging	15,4	12,78	2,54 x 2 = 5,08
10	09 19 510 7323 741	09 19 510 6323 741	09 19 510 5323 741			20,5	17,86	2,54 x 4 = 10,16
14	09 19 514 7323 741	09 19 514 6323 741	09 19 514 5323 741			25,6	22,94	2,54 x 6 = 15,24
16	09 19 516 7323 741	09 19 516 6323 741	09 19 516 5323 741			28,1	25,48	2,54 x 7 = 17,78
20	09 19 520 7323 741	09 19 520 6323 741	09 19 520 5323 741			33,2	30,56	2,54 x 9 = 22,86
26	09 19 526 7323 741	09 19 526 6323 741	09 19 526 5323 741			40,8	38,18	2,54 x 12 = 30,48
30	09 19 530 7323 741	09 19 530 6323 741	09 19 530 5323 741			45,9	43,26	2,54 x 14 = 35,56
34	09 19 534 7323 741	09 19 534 6323 741	09 19 534 5323 741			51,0	48,34	2,54 x 16 = 40,64
40	09 19 540 7323 741	09 19 540 6323 741	09 19 540 5323 741			58,6	55,96	2,54 x 19 = 48,26
50	09 19 550 7323 741	09 19 550 6323 741	09 19 550 5323 741			71,5	68,66	2,54 x 24 = 60,96
60	09 19 560 7323 741	09 19 560 6323 741	09 19 560 5323 741			84,2	81,36	2,54 x 29 = 73,66
64	09 19 564 7323 741	09 19 564 6323 741	09 19 564 5323 741			89,3	86,44	2,54 x 31 = 78,74

All Dimensions in mm
Original Size DIN A3

Scale 1:1

Free size tol.

Ref.
Sub. TB 09195XXX323 / 500000068837 / 2014-05-16

All rights reserved

Department EC PD - DE

HARTING Electronics GmbH

D-32339 Espelkamp

Created by	Inspected by	Standardisation	Date	State
STORCK	LEHNERT	HOFFMANN	2015-12-07	Final Release

Title: SEK 19 male low profile angled solder 2.9

Doc-Key / ECM-Nr.
100154466/UGD/012/A
500000094890

Type: TB

Number: 09195XXX323

Rev.: A

Page: 2/2

A3

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HARTING:

09195067323 09195205323 09195207323 09195267323 09195406323 09195407323 09195507323 09195607323 09195646323 09195105323 09195347323 09195066323 09195106323 09195346323 09195107323 09195147323 09195166323 09195167323 09195266323 09195146323 09195506323 09195206323 09195345323 09195267323740 09195205323741 09195266323740 09195147323001 09195267323741 09195105323741 09195105323740 09195345323741 09195265323740 09195106323740 09195265323741 09195107323740

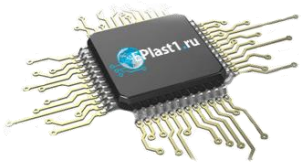
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits,General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-02-42
Электронная почта: org@eplast1.ru
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.