

1		2		3		4		5		6		7		8									
HARTING SEK PCB 2rows RoHS compliant								Cable information Wire material Cu, tinned Gauge AWG 28/7 (0,089 mm²) Insulation material PVC or non-halogenated flame retardant Polyolefin (only for halogen free flat cable)															
General information Design Cable connector PCB 2rows No. of contacts from 4 to 64-pole Contact spacing on PCB side: 2,54mm [0,1"]; on cable side: 1,27mm [0,050"] Test voltage 1000V AC - 1 minute Working voltage 320 V for pollution degree 1 Contact resistance 10mOhm max. Insulation resistance 1x10⁹Ohm min. Working current acc. to IEC 60512, @20°C, 80% derating 10-pole: 4,0 A 40-pole: 3,5 A 26-pole: 3,6 A 64-pole: 2,8 A Temperature range -55°C ... +105°C Termination technology solder Clearance min. 0,50mm Creepage min. 0,56mm UL file acc. UL 1977 ECBT2.E102079 UL file acc. CSA-C22.2(for Canada) ECBT8.E102079 RoHS - compliant Yes Leadfree Yes								Cross section of solder terminations 0,35±0,03 0,50±0,06 0,14-0,21mm²															
Insulator material Material PBT Color Grey UL classification UL 94-V0 Material group acc. IEC 60664-1 II (400 ≤ CTI < 600)																							
Contact material Contact material Copper alloy Plating termination zone Sn over Ni Plating contact zone Sn over Ni only for 0918126962X: Sn over Ni or Au over Sn over Ni																							
Derating diagram acc. to IEC 60512-5(Current carring capacity) The current carring capacity is limited by maximum temperature of materials for inserts and contacts including terminals. The current capacity curve is valid for continuous, non interrupted current loaded contacts of connectors when simultaneous power on all contacts is given, without exceeding the maximum temperature. Control and test procedures according to DIN IEC 60512-5 Derating curve at I_{max}*0,8(IEC 60512-5-2) Electrical load [A] Ambient temperature [°C]																							
1		2		3		4		5		6		7		8									
HARTING All rights reserved Department EC PD - DE HARTING Electronics GmbH D-32339 Espelkamp								Scale 1:1 Free size tol.		Created by STORCK Inspected by LEHNERT		Standardisation HOFFMANN Date 2016-04-05		State Final Release Doc-Key / ECM-Nr. 100561749/UGD/001/E 500000102803		Type DS Number 09185100600		Rev. E Page 1/1					

Mouser Electronics

Authorized Distributor

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

HARTING:

[09181069622](#) [09181209622](#) [09181269622](#) [09181349622](#) [09181409622](#) [09181069422](#) [09181089422](#)
[09181089622](#) [09181109422](#) [09181149422](#) [09181169422](#) [09181209422](#) [09181249422](#) [09181249622](#) [09181269422](#)
[09181309422](#) [09181309622](#) [09181349422](#) [09181409422](#) [09181509422](#) [09181509622](#) [09181609422](#)
[09181609622](#) [09181649422](#) [09181649622](#) [09181169622](#) [091810696222210](#) [09181109622](#) [09181149622](#)
[09181109621](#)

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