

Technical drawing of a 64-pole SMC male connector, showing three views: Y (Lochbild / board drillings), A-A (2:1) (Cross-section), and X (Kontaktbelegung / contact loading).

Y (Lochbild / board drillings)

- alle Löcher / all holes: $\phi 0,05$
- Position / position: $\phi 1 \pm 0,1$
- Reihe / row: $\phi 2,8 \pm 0,1$
- Dimensions: $5,08$, $5,3 \pm 0,1$, $2,54 \pm 0,1$, $31 \times 2,54 (=78,74)$, $88,9 \pm 0,1$, $87,5 \pm 0,2$, $11 \pm 0,2$, $85,2 \pm 0,2$, $94 \pm 0,2$, $2,9 \pm 0,1$, $2,5 \pm 0,1$, $6 \pm 0,1$

A-A (2:1)

- Montageloch-Mittellinie / mounting hole center-line
- Dimensions: $3,85 \pm 0,2$, $3 \pm 0,4$, $5,08$, $2,54$, $3,7 \pm 0,1$, $6,4 \pm 0,1$, $8,7 \pm 0,1$, $4,8 \pm 0,2$, $5,65 \pm 0,2$

X (Kontaktbelegung / contact loading)

- Standard / standard pin
- Voreiler / preleading pin $0,8 \text{ mm}$
- Dimensions: $4,8 \pm 0,2$, $5,65 \pm 0,2$

Technical Data Table

All Dimensions in mm Original Size DIN A 3			Techn. Character.			Nicht tolerierte Maße / Free size tolerances IEC 60603-2	
Mod.	Dat.	Name	Detail.	Dat.	Name	Bauform / type C	
36471	27.01.12	Hage.	Detail.	21.10.08	LehT	Messerleiste Einlöt 64-polig, SMC	
36401	22.06.11	LehT	Insp.	21.10.08	TD	male connector solder 64-pole, SMC	
35939	16.11.09	Hage.	Stand.			TB 09 03 164 x919	
35345	17.06.09	Hage.				Blatt / page	
35383						Sub.	

Ordering Information

Bestell-Nr. / part-no.	Anforderungsstufe / performance level
09 03 164 6919	2
09 03 164 2919	1

Manufacturer Information

HARTING Electronics GmbH & Co. KG
D-32339 ESPELKAMP

alle Löcher
all holes

alle Löcher
all holes

	$\varnothing 0,05$
---	--------------------

$\varnothing 1 \pm 0,1$

Position
position

—c
—a
|
Reihe
row

A

$\equiv$	0,1	A
----------	-----	---

Reihe
row
↓

Position
position

Montageloch-Mittellinie
mounting hole center-line

Referenzebene Tiefe
datum plane depth

A D G — Kontakt-Typ
pin-type

Standard
standard pin

Voreiler
preleading pin 0,8 mm

X
Kontaktbelegung
contact loading

① weitere Informationen siehe: DS 09 03 123 02 02
further information see: DS 09 03 123 02 02

 All Dimensions in mm Original Size DIN A 3			Techn. Character.			Nicht tolerierte Maß/Free size tolerances IEC 60603-2		
				Dat.	Name	Maßstab/Scale 1 : 1	Bauform / type C Messerleiste Einlöt 64-polig, SMC <i>male connector solder 64-pole, SMC</i>	
36471	27.01.12	Hage.	Detail.	21.10.08	LehT			
36401	22.06.11	LehT	Insp.	21.10.08	TD			
35939	16.11.09	Hage.	Stand.					
35345	17.06.09	Hage.	HARTING Electronics GmbH & Co. KG D-32339 ESPELKAMP				TB 09 03 164 x919	Blatt/ page 
35383								
Mod.	Dat.	Name						
			Sub.					

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