

Technical drawing of a 96-pin male connector, showing three views: Y (top), A-A (side), and X (bottom).

Y (Top View): Shows the connector's footprint on the PCB. Dimensions include a total width of 88.9 ± 0.1 mm, a pitch of 2.54 mm, and a mounting hole diameter of 3.2 mm. The drawing indicates 32 pins per row and a total of 96 pins. A note specifies "alle Löcher all holes" with a diameter of 0.05 mm.

A-A (Side View): Shows the connector's profile. Dimensions include a total height of 11.0 ± 0.2 mm, a pin height of 6.4 ± 0.1 mm, and a mounting hole diameter of 3.2 mm. The drawing indicates a pin pitch of 2.54 mm and a total width of 88.9 ± 0.1 mm.

X (Bottom View): Shows the connector's underside. Dimensions include a total width of 88.9 ± 0.1 mm, a pin pitch of 2.54 mm, and a mounting hole diameter of 3.2 mm. The drawing indicates 32 pins per row and a total of 96 pins.

Technical Specifications:

- Pin Type: Standard standard pin
- Pin Pitch: 2.54 mm
- Pin Height: 6.4 ± 0.1 mm
- Pin Diameter: 0.8 mm
- Pin Material: Voreiler preleading pin
- Pin Configuration: 32 pins per row, 3 rows

Table 1: Dimensions and Tolerances

Dimension	Value	Tolerance
Pin Pitch	2.54 mm	± 0.05 mm
Pin Height	6.4 mm	± 0.1 mm
Pin Diameter	0.8 mm	± 0.05 mm
Pin Material	Voreiler preleading pin	
Pin Configuration	32 pins per row, 3 rows	

Table 2: Technical Characteristic

Mod.	Dat.	Name	Maßstab/Scale
36471	08.02.12	Hage.	1:1
36038			
Mod.	Dat.	Name	Maßstab/Scale

Table 3: Order Information

Bestell-Nr. part-no.	Anforderungsstufe performance level
09 03 196 4921	S6=VG

Table 4: Manufacturer Information

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 5: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 6: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 7: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 8: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 9: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 10: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 11: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 12: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 13: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 14: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 15: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 16: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 17: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 18: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 19: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 20: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 21: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 22: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 23: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 24: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 25: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 26: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

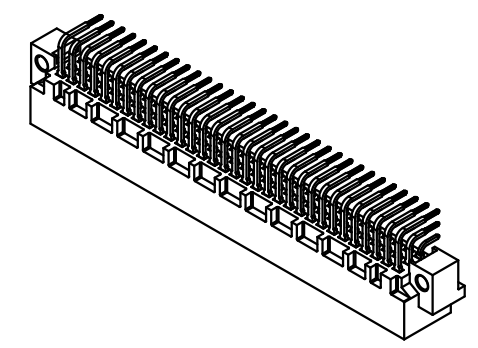
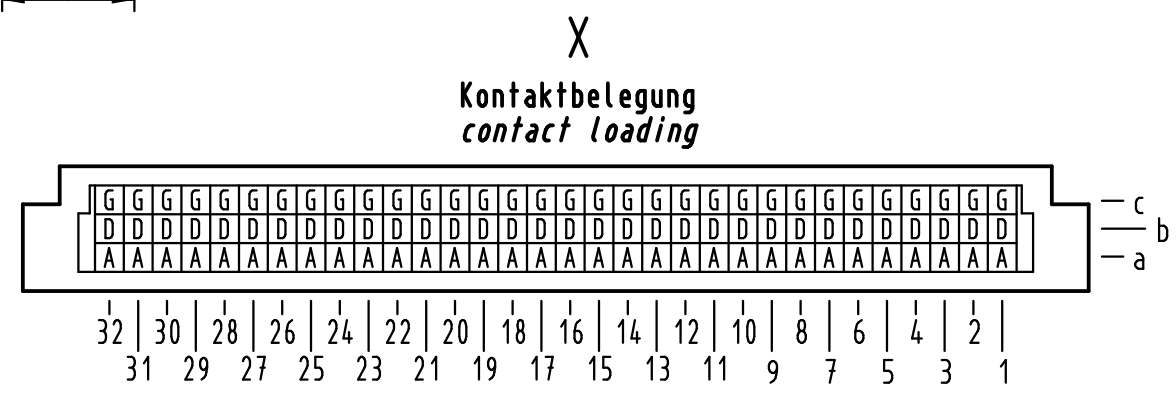
Table 27: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 28: Connector Details

Mod.	Dat.	Name
36471	08.02.12	Hage.
36038		
Mod.	Dat.	Name

Table 29: Connector Details



① weitere Informationen siehe: DS 09 03 124 02 01
further information see: DS 09 03 124 02 01

 All Dimensions in mm Original Size DIN A 3			Techn. Character.			Nicht tolerierte Maß/ <i>Free size tolerances</i> IEC 60603-2		
				Dat.	Name	Maßstab/ <i>Scale</i> 1 : 1	Bauform / <i>type</i> C Messerleiste Einlöt 96-polig <i>male connector solder 96-pole</i>	
			Detail.	06.05.10	Hage.			
			Insp.	06.05.10	mte			
			Stand.					
36471	08.02.12	Hage.	HARTING Electronics GmbH & Co. KG				TB 09 03 196 4921	
36038			D-32339 ESPELKAMP					
Mod.	Dat.	Name						
						Sub.	Blatt/ <i>page</i> 	



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.