

Printed-circuit board connector - PST 1,3/ 7-LV-5,0 - 1704534

Please be informed that the data shown in this PDF Document is generated from our Online Catalog. Please find the complete data in the user's documentation. Our General Terms of Use for Downloads are valid (<http://phoenixcontact.com/download>)

Header, Nominal current: 14 A, Rated voltage (III/2): 400 V, Number of positions: 7, Pitch: 5 mm, Color: black, Contact surface: Tin, Assembly: Soldering, Voltage and current depend on the plug-in terminal block used.



The figure shows a 10-position version of the product

Product Features

- ✓ Patented coding available on request
- ✓ 5.0 mm pitch
- ✓ Very stable thanks to the L-shaped base strips
- ✓ Reliable contact system with high current carrying capacity
- ✓ Highly flexible conductor protection for easy, repeated connection
- ✓ Plug-in system with a total of five plug-in options



Key commercial data

Packing unit	1 pc
Weight per Piece (excluding packing)	2.62 GRM
Custom tariff number	85366990
Country of origin	Germany

Technical data

Dimensions

Length	10.8 mm
Pitch	5 mm
Dimension a	30 mm
Pin dimensions	1,3 mm
Hole diameter	1.5 mm

General

Range of articles	PST 1,3/...-LV
-------------------	----------------

Printed-circuit board connector - PST 1,3/ 7-LV-5,0 - 1704534

Technical data

General

Insulating material group	IIIb
Rated surge voltage (III/3)	4 kV
Rated surge voltage (III/2)	4 kV
Rated surge voltage (II/2)	4 kV
Rated voltage (III/3)	250 V
Rated voltage (III/2)	400 V
Rated voltage (II/2)	400 V
Connection in acc. with standard	EN-VDE
Nominal current I_N	13.5 A (depends on the plug used)
Maximum load current	13.5 A (depends on the plug used)
Insulating material	PA
Inflammability class according to UL 94	V0
Color	black
Number of positions	7

Classifications

eCl@ss

eCl@ss 4.0	272607xx
eCl@ss 4.1	27260701
eCl@ss 5.0	27260701
eCl@ss 5.1	27260701
eCl@ss 6.0	27260704
eCl@ss 7.0	27440402
eCl@ss 8.0	27440402

ETIM

ETIM 3.0	EC001121
ETIM 4.0	EC002637
ETIM 5.0	EC002637

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211801
UNSPSC 7.0901	39121432
UNSPSC 11	34131203
UNSPSC 12.01	39121432
UNSPSC 13.2	39121432

Printed-circuit board connector - PST 1,3/ 7-LV-5,0 - 1704534

Approvals

Approvals

Approvals

UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized

Ex Approvals

Approvals submitted

Approval details

UL Recognized 		
	B	D
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

cUL Recognized 		
	B	D
Nominal current I _N	10 A	10 A
Nominal voltage U _N	300 V	300 V

GOST 		
--	--	--

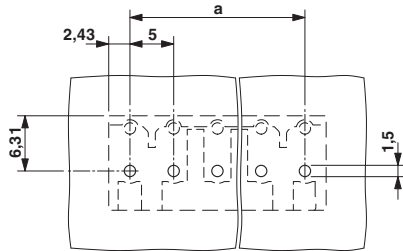
GOST 		
--	--	--

cULus Recognized 		
--	--	--

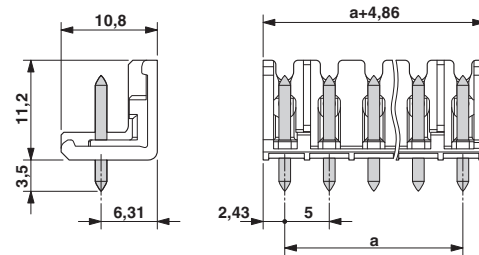
Printed-circuit board connector - PST 1,3/ 7-LV-5,0 - 1704534

Drawings

Drilling diagram



Dimensioned drawing





**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331