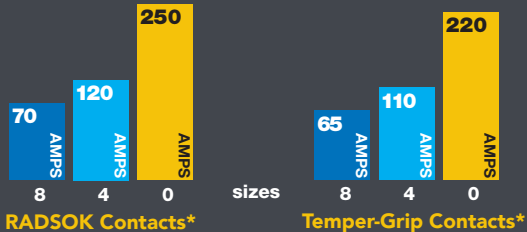


CURRENT CARRYING COMPARISON

Amphenol
Aerospace



*Current carrying capacity (30° C heat rise)

High POWER CONNECTORS & CONTACTS



For High Current and High Temperature Environments

Matt Simonds • 607-563-5218 • msimonds@amphenol-aao.com

How to Order High Power Series

1. Connector Type	2. Shell Style	3. Finish	4. Contact Style	5. Shell Size— Insert Arrangement	6. Socket Type/Pin	7. Alternate Positions
PKB	00	DT	M	28-22	R	W

1. CONNECTOR TYPE

PKB	High power with bayonet coupling
PKT	High power with threaded coupling

2. SHELL STYLE

00	Wall mount receptacle
02	Box mount receptacle
05	Straight Plug with rear access (PKB only)
06	Straight plug
07	Jam Nut Receptacle
08	Jam Nut Receptacle with rear accessory threads (PKB ONLY)
09	Self-locking plug (PKT ONLY)

3. FINISH

DT	Durmalon (PTFE)
DZ	Black Zinc Nickel
RF	Electroless Nickel
RW	O.D. CAD
RL	Nickel Plating Stainless Steel
RK	Passivated Stainless Steel
*Contact factory for custom plating options	



4. CONTACT STYLE

M	Male Thread Termination (Potted-in)
F	Female Thread Termination (Potted-in)
C	Crimp (removable with grommet)
S	Solder (removable with grommet)
P	Solder (potted-in)
B	Busbar (contact factory for details)
T	PC Tail (Potted-in)
Note-All size 12 & 16 contacts are solder cup except for "C" class which are crimp & "T" class which are PC Tail	

5. SHELL SIZE & INSERT ARRANGEMENT

PAGE 11-12	First number Shell Size, second Insert Arrangement.
-------------------	---

6. SOCKET TYPE / PIN

SOCKET	
R	RADSOK- Recommended up to 150°C
T	Temper-Grip- Recommended for 150°C +
PIN	
P	Pin

7. ALTERNATE POSITIONS

"W", "X", "Y", "Z" designate that insert is rotated in its shell from normal position. No letter required for normal (no rotation) position. See page 13 of Catalog.

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9