

PLUG: WTB 20 PR9 SY
 RECEPTACLE: WTB 20 SAD11 SY
 XXXX XX XXXXX XX

PLUG

RECEPTACLE

SERIES

WTB Plug, right angle, with mounting ears	WTB Receptacle, straight, with mounting ears
	WTB Receptacle, right angle, with mounting ears

SIZE

XX Number of contacts (10, 14, 20, 24, 26, 30, 36, 40, 44, 50, 54, 56, 60, 66, or 70)	XX Number of contacts (10, 14, 20, 24, 26, 30, 36, 40, 44, 50, 54, 56, 60, 66, or 70)
---	---

CONTACTS

- The contact type determines image of connector. Pin, right angle contacts are always plug image. Straight pin contacts or socket contacts are receptacle image. See page W-24 to switch the image.

TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:

PRC	Pin, right angle, solder cup (.035" I.D.)
PR7	Pin, right angle, dip solder, .109" x .025" dia
PR9	Pin, right angle, dip solder, .140" x .025" dia
PR11	Pin, right angle, dip solder, .172" x .025" dia
PR13	Pin, right angle, dip solder, .203" x .025" dia
PR15	Pin, right angle, dip solder, .234" x .025" dia
PR23	Pin, right angle, dip solder, .359" x .025" dia
PR30	Pin, right angle, dip solder, .470" x .025" dia
PRW33	Pin, right angle, wire wrap [®] , .515"
PRW40	Pin, right angle, wire wrap [®] , .625"

TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:

SAC	Socket, straight, solder cup (.035" I.D.)
SAD7	Socket, straight, dip solder, .109" x .027" dia
SAD9	Socket, straight, dip solder, .140" x .027" dia
SAD11	Socket, straight, dip solder, .172" x .027" dia
SAF3	Socket, straight, flex circuit, .050"
SAF6	Socket, straight, flex circuit, .093"
SAF9	Socket, straight, flex circuit, .140"
SAG7	Socket, straight, dip solder, .109" x .018" dia
SAG9	Socket, straight, dip solder, .140" x .018" dia
SAG11	Socket, straight, dip solder, .172" x .018" dia
SAW24	Socket, straight, wire wrap [®] , .375"
SAW40	Socket, straight, wire wrap [®] , .625"
SOR7	Socket, right angle, dip solder, .109" x .025" dia
SOR9	Socket, right angle, dip solder, .140" x .025" dia
SOR11	Socket, right angle, dip solder, .172" x .025" dia

HARDWARE

- Plug facial seal gaskets; order separately or add "Q" in part number. Example: WTB10PR9QJ
 See "Gaskets" in Accessories section for instructions.

<table border="0"> <tr><td>SY</td><td>Guide set</td></tr> <tr><td>SY-#</td><td>Guide set, polarized</td></tr> <tr><td>SYL</td><td>Guide set, long</td></tr> <tr><td>SYL-#</td><td>Guide set, long, polarized</td></tr> <tr><td>JT</td><td>Turning jackset, .435"</td></tr> <tr><td>JTA</td><td>Turning jackset, .135"</td></tr> <tr><td>JTB</td><td>Hex turning jackset, .135"</td></tr> <tr><td>JTC</td><td>Hex turning jackset, .435"</td></tr> <tr><td>JTL</td><td>Turning jackset, long, .635"</td></tr> </table>	SY	Guide set	SY-#	Guide set, polarized	SYL	Guide set, long	SYL-#	Guide set, long, polarized	JT	Turning jackset, .435"	JTA	Turning jackset, .135"	JTB	Hex turning jackset, .135"	JTC	Hex turning jackset, .435"	JTL	Turning jackset, long, .635"	<table border="0"> <tr><td>SY</td><td>Guide set</td></tr> <tr><td>SY-#</td><td>Guide set, polarized</td></tr> <tr><td>SYL</td><td>Guide set, long</td></tr> <tr><td>SYL-#</td><td>Guide set, long, polarized</td></tr> <tr><td>J</td><td>Fixed jackset</td></tr> <tr><td>JL</td><td>Fixed jackset, long</td></tr> </table>	SY	Guide set	SY-#	Guide set, polarized	SYL	Guide set, long	SYL-#	Guide set, long, polarized	J	Fixed jackset	JL	Fixed jackset, long
SY	Guide set																														
SY-#	Guide set, polarized																														
SYL	Guide set, long																														
SYL-#	Guide set, long, polarized																														
JT	Turning jackset, .435"																														
JTA	Turning jackset, .135"																														
JTB	Hex turning jackset, .135"																														
JTC	Hex turning jackset, .435"																														
JTL	Turning jackset, long, .635"																														
SY	Guide set																														
SY-#	Guide set, polarized																														
SYL	Guide set, long																														
SYL-#	Guide set, long, polarized																														
J	Fixed jackset																														
JL	Fixed jackset, long																														

OPTIONS

- Option Codes: Add to the end of the part number. Example: WTB10PR9SY342. Call factory for additional codes.
- 342 Remove mounting ears. (.250" each end)
- 443 Polarizing pin installed in contact position noted by dash number. See "Polarization" in Accessories section. Receptacle connector only.
- 515 Contact position noted by dash number is left open (to mate with -443). For right angle connectors only.
- 548 Bond #4-40 small pattern nut into mounting holes (for right angle plug connectors only).
- B82 Termination face sealed against conformal coating
- D01 Pretinned contact terminations (except solder cups, wire wraps[®] and flex contacts) with 63/37 or 60/40 solder.
- P39 Pretinned contact terminations (except solder cups, wire wraps[®] and flex contacts) with SAC305 solder (lead free).
- D54 Combine -B82 & -D01 options
- G69 Solder cups fixed in an outward orientation (otherwise contacts will rotate)
- 413 Straight pin contacts in right angle plug molding with solder cup terminations extending .100" from face.

= Option not RoHS compliant



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.