

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: | TYPE CONTACTS/TERMINATIONS: |
|--|--|
| PRC Pin, right angle, solder cup (.035" I.D.) | SAC Socket, straight, solder cup (.035" I.D.) |
| PR7 Pin, right angle, dip solder, .109" x .025" dia | SAD7 Socket, straight, dip solder, .109" x .027" dia |
| PR9 Pin, right angle, dip solder, .140" x .025" dia | SAD9 Socket, straight, dip solder, .140" x .027" dia |
| PR11 Pin, right angle, dip solder, .172" x .025" dia | SAD11 Socket, straight, dip solder, .172" x .027" dia |
| PR13 Pin, right angle, dip solder, .203" x .025" dia | SAF3 Socket, straight, flex circuit, .050" |
| PR15 Pin, right angle, dip solder, .234" x .025" dia | SAF6 Socket, straight, flex circuit, .093" |
| PR23 Pin, right angle, dip solder, .359" x .025" dia | SAF9 Socket, straight, flex circuit, .140" |
| PR30 Pin, right angle, dip solder, .470" x .025" dia | SAG7 Socket, straight, dip solder, .109" x .018" dia |
| PRW33 Pin, right angle, wire wrap®, .515" | SAG9 Socket, straight, dip solder, .140" x .018" dia |
| PRW40 Pin, right angle, wire wrap®, .625" | 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.

| | |
|----------------------------------|----------------------------------|
| SY Guide set | SY Guide set |
| SY-# Guide set, polarized | SY-# Guide set, polarized |
| SYL Guide set, long | SYL Guide set, long |
| SYL-# Guide set, long, polarized | SYL-# Guide set, long, polarized |
| JT Turning jackset, .435" | J Fixed jackset |
| JTA Turning jackset, .135" | JL Fixed jackset, long |
| JTB Hex turning jackset, .135" | |
| JTC Hex turning jackset, .435" | |
| JTL Turning jackset, long, .635" | |

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 «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