

PLUG: WTB 20 PR9 J  
 RECEPTACLE: WTDXA 20 S JT  
 XXXXX XX XXX XX

**PLUG**

**RECEPTACLE**

**SERIES**

|  |  |
|--|--|
| WTB Plug, right angle, with mounting ears<br>• WTKA and WTDXA connectors will mate with WTA, WTA V, WTB, WTBV connectors. "A" means contacts are included. | WTDXA Receptacle, straight, crimp removable, without 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 use of gaskets is not recommended with crimp socket contacts.
- WTKA\*\* includes full compliment of WTK2222 (Socket or Pin) crimp removable contacts packaged with connectors. See "Contacts" in Accessories section to order separately.
- When using crimp contacts with 20 gage barrel, barrel must be cut off prior to removing contact from connector body.

**TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:**

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  
 PRW40 Pin, right angle, wire wrap®, .625"

**TYPE CONTACTS/TERMINATIONS:**

S Socket, straight, crimp removable, 22 AWG  
 SA Same as above  
 P Pin, straight, crimp removable, 22 AWG

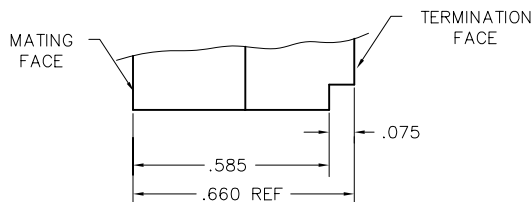
**HARDWARE**

SY Guide set  
 SY-# Guide set, polarized  
 J Fixed jackset  
 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  
 J Fixed jackset  
 JT Turning jackset, .500"  
 JTA Turning jackset, .200"  
 JTB Hex turning jackset, .200"  
 JTC Hex turning jackset, .500"  
 JTL Turning jackset, long, .700"

**OPTIONS**

- Option Codes: Add to the end of the part number. Example: WTKA10SSY-C45. Call factory for additional codes.
- 443 Polarizing pin installed in contact position noted by dash number. See "Polarization" in Accessories section. Receptacle connector only.
- 444 Contact position noted by dash number is left open (to mate with -443). Right angle only.
- 478 Drill mating side hole diameter designated by dash number.
- 515 Polarizing pin installed in contact position noted by dash number. See "Polarization" in Accessories section. Receptacle connector only.
- 548 Bond #4-40 small pattern nut into mounting holes (for right angle plug connectors only).
- A53 Socket, straight, crimp removable, 20 AWG
- C45 Additional .075" material at termination face for strain relief of crimped wires (22 AWG only). See Detail A below.
- F68 Combine -C45 and -515 special codes.



**DETAIL A**

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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А