



PROPRIETARY INFORMATION NOTICE

This document and the designs, specifications, and engineering information disclosed herein are the property of Parlex Corp., and are not to be disseminated or reproduced without expressed written consent. This document is loaned in confidence and then only for consideration of the matter disclosed hereon. In accepting loan of this document, the recipient agrees to keep it and the matter disclosed hereon in confidence and not to use or permit their use in any way detrimental to Parlex Corp.

Non RoHS Part Numbering System

PS-1635-XX B

↑ CHARACTER INDICATING REVISION
LEVEL OF SPECIFICATION DRAWING.
↑ SPACE
↑ TWO DIGIT NUMBER INDICATING TOTAL
NUMBER OF CONDUCTORS.
↑ DASH
↑ INDICATES DRAWING SPECIFICATION
FOR 2.54MM PITCH BULK CABLE
WITH PIN #1 DESIGNATED AS TINNED.

i.e. PS-1635-20 B
(INDICATES 20 POS. CABLE, 2.54MM PITCH,
COND. #1 TINNED)

RoHS Part Numbering System

PSR1635-XX B

↑ CHARACTER INDICATING REVISION
LEVEL OF SPECIFICATION DRAWING.
↑ SPACE
↑ TWO DIGIT NUMBER INDICATING TOTAL
NUMBER OF CONDUCTORS.
↑ DASH
↑ "R" INDICATES CABLE IS RoHS COMPLIANT
↑ INDICATES DRAWING SPECIFICATION
FOR 2.54MM PITCH BULK CABLE
WITH PIN #1 DESIGNATED AS TINNED.

i.e. PSR1635-20 B
(INDICATES 20 POS. CABLE, 2.54MM PITCH,
COND. #1 TINNED, RoHS COMPLIANT)

- 1) BULK CABLE SPECIFICATION FOR 2.54MM PITCH FLAT LAMINATED CABLE.
- 2) NUMBER OF CONDUCTORS AVAILABLE 1 THROUGH 99
- 3) CONDUCTOR NUMBER 1 IS DISTINGUISHED FROM REMAINING CONDUCTORS BY TIN PLATING. IT IS VISIBLE, AS SUCH, THROUGH POLYESTER INSULATION.
- 4) INSULATION: 0.002" THICK POLYESTER WITH FLAME RETARDANT ADHESIVE.
- 5) CONDUCTORS: 0.003" X 0.050" FLAT COPPER, POS. #1 IS TIN PLATED (27 AWG EQUIVALENT)
- 6) U.L. RATING: AWM STYLE 2643, 105°C, VW-1, 300V
- 7) CURRENT RATING: 3A MAXIMUM
- 8) DIELECTRIC STRENGTH: 2500V/MIL
- 9) WHEN ORDERING, USE PART NUMBERING SYSTEM DESCRIBED TO DETERMINE NUMBER OF CONDUCTORS REQUIRED
- 10) CABLE WIDTH= (NUMBER OF CONDUCTORS +1) X 0.100"

PARLEX CORPORATION
One Parlex Place
Methuen, Ma 01844
LAMINATED CABLE DIVISION

SPECIFICATION DRAWING FOR BULK
CABLE, 2.54MM PITCH, COND. #1 TINNED,
MATCHING STANDARD AMP REQUIREMENTS
FOR .100" CENTERLINE FFC

SIZE	FSCM		Rev.
B	18377	PS-1635	B
SCALE	NA		SHEET 1 OF 1

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