

AX103465 Modular Connectors - FXU FRAME, 24-F, OM3, LC-DUPLEX/PC



For more Information
please call

1-800-Belden1



General Description:

FiberExpress Ultra Frame , 24-fiber, Multimode (OM3) , LC-Duplex/PC

Usage (Overall)

Suitable Applications: FiberExpress Ultra Solutions, Backbone, Telecommunications Room, Main Distribution Room, Data Centers

Related Parts: FiberExpress Ultra Patch Panels Rack Mount and Wall Mount, Splice Trays

Physical Characteristics (Connectivity)

Dimensions

Dimensions:

Height (in.)	Width (in.)	Depth (in.)
1.500	4.460	2.200

Materials

Materials:

Description	Type	Material	Color
Frame		Plastic - UL94V-0	Black
Front Connector Body	LC-DUPLEX	Plastic - UL94V-0	Aqua
Adapter Sleeve		Metal	

Weight

Weight: 0.350 lbs.

Included Parts

Included Parts: Dust Caps

Packaging

Packaging: Individually packaged in a plastic shell, Shipped in cardboard box (14/box)

Mechanical Characteristics (Connectivity)

Footprint/Type: 1 inch Pullout

Termination Interface:

Termination	Connection	Durabilities
Front	Mated Connection	500 cycles
Rear	Mated Connection	500 cycles

Connector/Hardware Retention: 11.250 lbs.

Plug/Connector Retention: 11.250 lbs.

Storage Temperature Range: -40°C To +75°C

Operating Temperature Range: -10°C To +60°C

Applicable Specifications and Agency Compliance (Overall)

Applicable Standards & Environmental Programs

EU Directive 2002/95/EC (RoHS): Yes

EU RoHS Compliance Date (mm/dd/yyyy): 07/01/2006

MII Order #39 (China RoHS): EUP 50

AX103465 Modular Connectors - FXU FRAME, 24-F, OM3, LC-DUPLEX/PC

Telecommunications Standards: TIA 568.C.3

Suitability

Suitability - Indoor: Yes - Indoor

Transmission Characteristics (Connectivity)

Notes (Overall)

Notes: For additional information about this product refer to product bulletin NP287, or visit our web site at <http://www.belden.com>.

Product Family

Part Number List:

Description	Multimode OM1 - 62.5um	Multimode OM2 - 50um	Multimode OM3 or OM4 - 50um	Single-Mode OS2	APC	Others
ST-Type 6 fibers	AX103382	-	-	AX103467	-	-
ST-Type 12 fibers	AX103403	-	-	AX103493	-	-
SC Simplex 6 fibers	AX103383	AX103439	AX103453	AX103468	AX103472	-
SC Simplex w/shutter 6 fibers	AX103384	AX103440	AX103454	AX103469	AX103473	-
SC Simplex 12 fibers	AX103404	AX103445	AX103459	AX103494	AX103498	-
SC Duplex 6 fibers	AX103385	AX103441	AX103455	AX103470	AX103474	-
SC Duplex w/shutter 6 fibers	AX103386	AX103442	AX103456	AX103471	AX103475	-
SC Duplex 12 fibers	AX103406	AX103447	AX103461	AX103496	AX103500	-
LC Duplex 6 fibers	AX103387	AX103443	AX103457	AX103476	AX103478	-
LC Duplex w/shutter 6 fibers	AX103388	AX103444	AX103458	AX103477	AX103479	-
LC Duplex 12 fibers	AX103408	AX103449	AX103463	AX103502	AX103504	-
LC Duplex w/shutter 12 fibers	AX103409	AX103450	AX103464	AX103503	AX103505	-
LC Duplex 24 fibers	AX103424	AX103451	AX103465	AX103519	AX103521	-
MT-RJ 6 fibers	AX103389	-	-	AX103859	-	-
MT-RJ 12 fibers	AX103410	-	-	AX103860	-	-
MT-RJ 24 fibers	AX103426	-	-	AX103861	-	-
FC 6 fibers	AX103390	-	-	AX103480	-	-
FC 12 fibers	AX103411	-	-	AX103506	-	-
MPO 6 Adapters	AX103901					
MPO 12 Adapters	AX103902					
Frame w/6 Blanks	-	-	-	-	-	AX103862
Frame Empty	-	-	-	-	-	AX103916

Put Ups and Colors:

Item #	Putup	Ship Weight	Color	Notes	Item Desc
--------	-------	-------------	-------	-------	-----------

Revision Number: 0 Revision Date: 06-14-2010

© 2013 Belden, Inc
All Rights Reserved.

Although Belden makes every reasonable effort to ensure their accuracy at the time of this publication, information and specifications described herein are subject to error or omission and to change without notice, and the listing of such information and specifications does not ensure product availability.

Belden provides the information and specifications herein on an "AS IS" basis, with no representations or warranties, whether express, statutory or implied. In no event will Belden be liable for any damages (including consequential, indirect, incidental, special, punitive, or exemplary damages) whatsoever, even if Belden has been advised of the possibility of such damages, whether in an action under contract, negligence or any other theory, arising out of or in connection with the use, or inability to use, the information or specifications described herein.

All sales of Belden products are subject to Belden's standard terms and conditions of sale.

Belden believes this product to be in compliance with EU RoHS (Directive 2002/95/EC, 27-Jan-2003). Material manufactured prior to the compliance date may be in stock at Belden facilities and in our Distributor's inventory. The information provided in this Product Disclosure, and the identification of materials listed as reportable or restricted within the Product Disclosure, is correct to the best of Belden's knowledge, information, and belief at the date of its publication. The information provided in this Product Disclosure is designed only as a general guide for the safe handling, storage, and any other operation of the product itself or the one that it becomes a part of. This Product Disclosure is not to be considered a warranty or quality specification. Regulatory information is for guidance purposes only. Product users are responsible for determining the applicability of legislation and regulations based on their individual usage of the product.

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