



Product Description

FiberExpress Tactical Cable, 4-Fiber, OS2, with Black Jacket, Small & Lightweight, Ideal for repeated deployment and retrieval cycles, superior crush resistance.

Technical Specifications

Construction Type:	Tactical

Product Overview

Suitable Applications:	Outdoor
Construction	

Fiber Cable Construction

Buffer Specification

Buffer Mate	rial Buffer Diameter
Thermoplas	tic 900 +35um/-50um
Bulk Cable	Weight:

Jacket Specifications

Outer Jacket Material

Material	Nominal Diameter	
Polyurethane	0.24	
Outer Jacket	Color:	
Number of Ou	ter Jacket Ripcords:	

Optical Characteristics

Max Attenuation at 1310 nm:	0.5
Max Attenuation at 1550 nm:	0.5
Wavelength:	1310/1550
10 Gigabit Ethernet Performance:	10,000/40,000
1 Gigabit Ethernet Performance:	5000/-

Mechanical Characteristics

Mechanical Tests

Description	Requirement/Value
Cable Min. Bend Radius Installation (Short Term)	20x
Cable Min. Bend Radius Operation (Long Term)	10x
Cable Max. Tensile Strength Installation (Short Term)	330 N (74 lbf)
Cable Max. Tensile Strength Operation (Long Term)	150 N (34 lbf)

Temperature Range

Operating Temp Range:	-46C to +85C
Installation Temp Range:	-55°C To +85°C
Storage Temp Range:	-70°C To +85°C

Yes

Standards

RoHS:

.....

History

Variants		
Item #	Color	UPC
B96639	Black	799936137194
Update and Revision:		

© 2020 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 here in 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 "ASIS" 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 all applicable environmental programs as listed in the data sheet. The information provided is correct to the best of Belden's knowledge, information and belief at the date of its publication. This information 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. The 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 regulators based on their individual usage of the product.





Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001 Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.З, офис 1107

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

http://moschip.ru/get-element

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж: moschip.ru moschip.ru_4

moschip.ru_6 moschip.ru_9