

EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

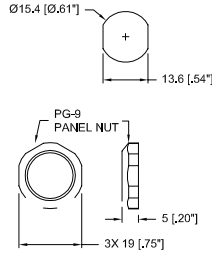
Cat5e, High-Flex, 2 Twisted Bonded Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

Type	0985 806 112	0985 806 124	0985 806 126	0985 806 103	0985 806 104																									
Product Description	EtherNet/IP, high-flex, double-ended cord set, M12 female, straight to M12 female straight, 4-pin, D-coding, 24 AWG TPE cable, stranded/unshielded, 2 twisted bonded pair with teal jacket.	EtherNet/IP, high-flex, double-ended cord set, M12 male, right angle to M12 male right angle, 4-pin, D-coding, 24 AWG TPE cable, stranded/unshielded, 2 twisted bonded pair with teal jacket.	EtherNet/IP, high-flex, double-ended cord set, M12 male, right angle to RJ45 male, 4-pin, D-coding, 24 AWG TPE cable, stranded/unshielded, 2 twisted bonded pair with teal jacket.	Ethernet I/P, high-flex, double-ended cord set, M12 male to RJ45 male, 4 pin, D-coded, 24 AWG, teal TPE jacket, stranded/unshielded cable with 2 twisted bonded pairs.	EtherNet/IP, high-flex, double-ended cord set, M12 female 4 pin, D-coded receptacle to male RJ45, 24 AWG, teal TPE jacket, stranded/unshielded with 2 bonded twisted pairs.																									
Technical Illustration																														
Wiring diagram	<table><tr><th>M12</th><th>Color</th></tr><tr><td>1</td><td>White Orange</td></tr><tr><td>2</td><td>White Green</td></tr><tr><td>3</td><td>Orange</td></tr><tr><td>4</td><td>Green</td></tr></table>		M12	Color	1	White Orange	2	White Green	3	Orange	4	Green	<table><tr><th>M12</th><th>Color</th><th>RJ45</th></tr><tr><td>1</td><td>White Orange</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>White Green</td><td>3</td></tr><tr><td>3</td><td>Orange</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>Green</td><td>6</td></tr></table>			M12	Color	RJ45	1	White Orange	1	2	White Green	3	3	Orange	2	4	Green	6
M12	Color																													
1	White Orange																													
2	White Green																													
3	Orange																													
4	Green																													
M12	Color	RJ45																												
1	White Orange	1																												
2	White Green	3																												
3	Orange	2																												
4	Green	6																												
Face views																														
Part number	0985 806 112/...M	0985 806 124/...M	0985 806 126/...M	0985 806 103/...M	0985 806 104/...M																									
Standard cable lengths	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M / 30 M / 35 M / 40 M / 45 M / 50 M / 60 M / 70 M / 80 M	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M / 35 M	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M / 35 M	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M / 35 M																									

Be Certain with Belden

EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

Cat5e, High-Flex, 2 Twisted Bonded Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

Type	0985 806 112	0985 806 124	0985 806 126	0985 806 103	0985 806 104
Degree of protection	IP68		IP68 / IP20		
Temperature	-40°C to 75°C		-20°C to 60°C		
Mechanical					
M12 and M12 Receptacle					
Molded body	PUR, black				
Coupling nut	Brass, nickel plated				
Contacts	Brass, gold plated				
Insert	PUR, black				
RJ45					
Plug	Polycarbonate				
Contacts	Phosphor Bronze, gold plated				
Boot	Elastomer Polyolefin				
Electrical					
Current rating	4A		1.5 A		
Voltage rating	250V		30V AC / 42V DC		
Performance	Cat5e, Belden bonded twisted pair cable				
Cable specifications					
Cable jacket	TPE				
Color	Teal				
Overall diameter	.275"				
Conductor	24 AWG stranded tinned copper				
Temperature	Operating: -40°C to 75°C / Installation: -25°C to 75°C				
Flame test	UL: CMR / CSA: CMG				
Continuous Flex	2 million cycles @ 10X, 10 million cycles @ 20X bend radius				
Characteristics					
			 NOTE: Vibration & Oil Resistant applies to M12 side only.		
Recommended panel cut out					
					

The application of these products in harsh environments should always be checked before use.

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