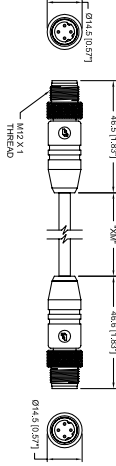
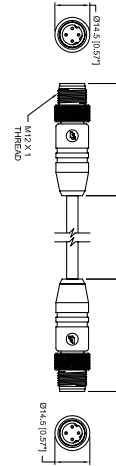
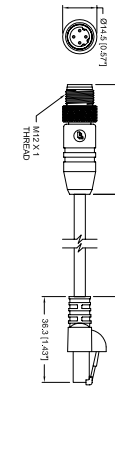
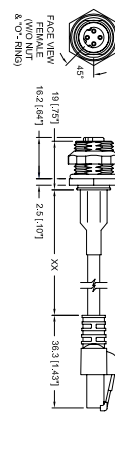
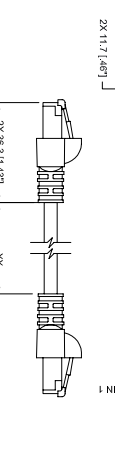
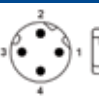
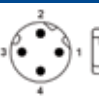
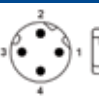


EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

CAT5e, High-Flex, 2 Bonded Twisted Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

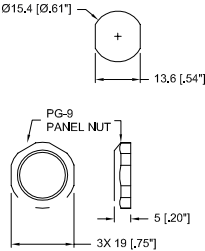
Type	0985 806 100	0985 806 101	0985 806 103	0985 806 104	0985 806 500																																																		
																																																							
Product Description	EtherNet/IP, high-flex, double-ended cord set, M12 male to male straight, 4-pin, D-coding, 24 AWG TPE cable, stranded/unshielded, 2 bonded twisted pair with teal jacket.	Ethernet I/P, high-flex, double-ended cord set, M12 male to M12 male, teal TPE jacket, 4 pin, 24 AWG, stranded/unshielded cross-over cable with 2 bonded twisted pairs.	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 bonded twisted 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.	Ethernet I/P, high-flex, double-ended cord set, RJ45 male to RJ45 male, 24 AWG, teal TPE jacket, stranded/unshielded cable with 2 bonded twisted pairs.																																																		
Technical Illustration																																																							
Wiring diagram	<table><tr><th>M12</th><th>Color</th><th>C1</th><th>Color</th><th>C2</th><th>M12</th><th>Color</th><th>RJ45</th><th>Color</th><th>RJ45</th></tr><tr><td>1</td><td>White Orange</td><td>1</td><td>White Orange</td><td>2</td><td>1</td><td>White Orange</td><td>1</td><td>White Orange</td><td>1</td></tr><tr><td>2</td><td>White Green</td><td>2</td><td>White Green</td><td>1</td><td>2</td><td>White Green</td><td>3</td><td>White Green</td><td>3</td></tr><tr><td>3</td><td>Orange</td><td>3</td><td>Orange</td><td>4</td><td>3</td><td>Orange</td><td>2</td><td>Orange</td><td>2</td></tr><tr><td>4</td><td>Green</td><td>4</td><td>Green</td><td>3</td><td>4</td><td>Green</td><td>6</td><td>Green</td><td>6</td></tr></table>					M12	Color	C1	Color	C2	M12	Color	RJ45	Color	RJ45	1	White Orange	1	White Orange	2	1	White Orange	1	White Orange	1	2	White Green	2	White Green	1	2	White Green	3	White Green	3	3	Orange	3	Orange	4	3	Orange	2	Orange	2	4	Green	4	Green	3	4	Green	6	Green	6
M12	Color	C1	Color	C2	M12	Color	RJ45	Color	RJ45																																														
1	White Orange	1	White Orange	2	1	White Orange	1	White Orange	1																																														
2	White Green	2	White Green	1	2	White Green	3	White Green	3																																														
3	Orange	3	Orange	4	3	Orange	2	Orange	2																																														
4	Green	4	Green	3	4	Green	6	Green	6																																														
Face views	<table><tr><td></td><td></td><td></td><td></td></tr></table>																																																						
																																																							
Part number	0985 806 100/...M	0985 806 101/...M	0985 806 103/...M	0985 806 104/...M	0985 806 500/...M																																																		
Standard cable lengths	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M / 35 M / 40 M / 45 M / 50 M / 60 M / 70 M / 80 M / 90 M	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 / 25 M / 30 M / 35 M / 40 M / 45 M / 50 M / 60 M / 70 M / 80 M / 90 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 / 40 M / 45 M / 50 M / 60 M / 70 M / 80 M / 90 M																																																		

Be Certain with Belden



EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

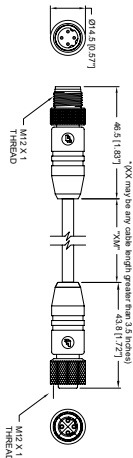
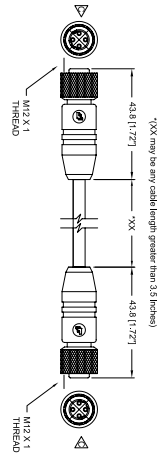
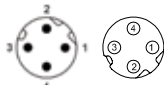
CAT5e, High-Flex, 2 Bonded Twisted Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

Type	0985 806 100	0985 806 101	0985 806 103	0985 806 104	0985 806 500
Degree of protection	IP68		IP68 / IP20	IP68 / IP20	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		30VAC / 42 VDC		
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.	   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.
Specifications subject to alteration.

EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

CAT5e, High-Flex, 2 Bonded Twisted Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

Type	0985 806 102	0985 806 112										
												
Product Description	Ethernet I/P, double-ended cord set, M12 male to M12 female, teal FRTPE jacket, 4 pin, 24 AWG, stranded/unshielded cable with 2 bonded twisted pairs.	Ethernet I/P, double-ended cord set, M12 female to M12 female, teal FRTPE jacket, 4 pin, 24 AWG, stranded/unshielded cable with 2 bonded twisted pairs.										
Technical Illustration												
Wiring diagram	M12 to M12 <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
M12	Color											
1	White Orange											
2	White Green											
3	Orange											
4	Green											
Face views	M12 (male) to M12 (female) 	M12 (female) to M12 (female) 										
Part number	0985 806 102/...M	0985 806 112/...M										
Standard cable lengths	0.5 M / 1 M / 2 M / 5 M / 10 M											

Be Certain with Belden



EtherNet/IP Double-Ended Cord Sets

CAT5e, High-Flex, 2 Bonded Twisted Pair, Stranded/Unshielded, 24 AWG, TPE Jacket

Type	0985 806 102	0985 806 112
Degree of protection	IP68	
Operating temperature range	-40°C to 90°C	
Mechanical		
M12		
Molded body	PUR, black	
Coupling nut	Brass, nickel plated	
Contacts	Brass, gold plated	
Insert	PUR, black	
Electrical		
Curent rating	4A	
Voltage rating	250 V	
Performance	CAT5e	
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		
	  	

The application of these products in harsh environments should always be checked before use.
Specifications subject to alteration.

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