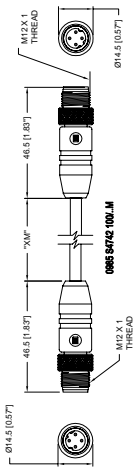
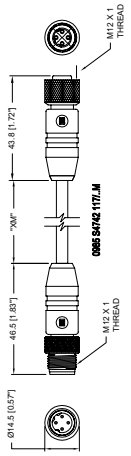
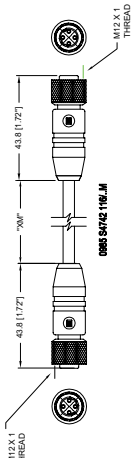
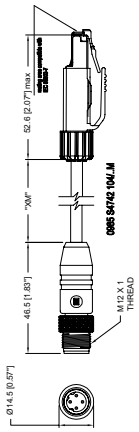
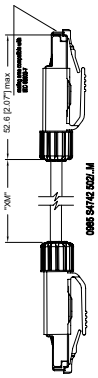
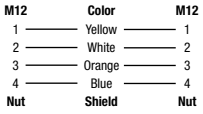
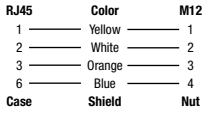
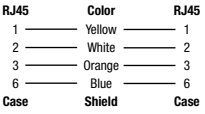
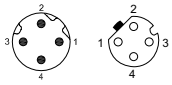
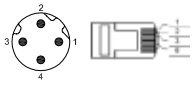
PROFINET Double-Ended Cord Sets

CAT5e, High-Flex, Stranded/Shielded, 22 AWG, TPE/PLTC Cable

Type	0985 S4742 100	0985 S4742 116	0985 S4742 117	0985 S4742 104	0985 S4742 502
Product Description	PROFINET data cable according to type C, molded on both sides with M12 male connector, D coding, stranded/shielded, 22 AWG with green jacket.	PROFINET data cable according to type C, molded on both sides with M12 male to M12 female connector, D coding, stranded/shielded, 22 AWG with green jacket.	PROFINET data cable according to type C, molded on both sides with M12 female to M12 female connector, D coding, stranded/shielded, 22 AWG with green jacket.	PROFINET data cable according to type C, molded on both sides with M12 male to RJ45 male connector, D coding, stranded/shielded, 22 AWG with green jacket.	PROFINET data cable according to type C, molded on both sides with RJ45 to RJ45 male connector, D coding, stranded/shielded, 22 AWG with green jacket.
Technical Illustration					
Wiring diagram					
Face views					
Part number					
	0985 S4742 100/...M	**0985 S4742 116/...M**	**0985 S4742 117/...M**	**0985 S4742 104/...M**	**0985 S4742 502/...M**
Standard cable lengths					
	1 M / 2 M / 3 M / 4 M / 5 M / 10 M / 15 M / 20 M	2 M / 3 M	0.5 M / 5 M	2 M / 5 M / 8 M / 9 M / 10 M / 12 M / 15 M / 20 M / 25 M / 30 M	0.5 M / 2 M / 5 M / 10 M / 20 M

lumbergautomation
A BELDEN BRAND

PROFINET Double-Ended Cord Sets

CAT5e, High-Flex, Stranded/Shielded, 22 AWG, TPE/PLTC Cable

Type	0985 S4742 100	0985 S4742 116	0985 S4742 117	0985 S4742 104	0985 S4742 502
Degree of protection	IP68			IP68 / IP20	IP20
Temperature	-40°C to 80°C			-40°C to 70°C	
Mechanical					
M12 and M12 Receptacle					
Molded body	PUR, black				
Coupling nut	Brass, nickel plated				
Contacts	Brass, gold over nickel plated				
Insert	PUR, black				
RJ45					
Plastic housing	Polyamid, black				
Cable specifications					
Cable jacket	TPE				
Color	Green				
Conductor	22 AWG stranded tinned copper				
Foil shield	Aluminum/Polyester				
Braided shield	100% coverage, tinned copper, 85% coverage				
Approvals	(UL) PLTC				
Characteristics					
				NOTE: Vibration & Oil Resistant applies to M12 side only.	

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

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- *Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.*
- *Специальные условия для постоянных клиентов.*
- *Подбор аналогов.*
- *Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.*

- *Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.*
- *Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.*
- *Комплексную поставку.*
- *Работу по проектам и поставку образцов.*
- *Формирование склада под заказчика.*

- *Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).*
- *Тестирование поставляемой продукции.*
- *Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.*
- *Входной контроль качества.*
- *Наличие сертификата ISO.*

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- *Регистрацию проекта у производителя компонентов.*
- *Техническую поддержку проекта.*
- *Защиту от снятия компонента с производства.*
- *Оценку стоимости проекта по компонентам.*
- *Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.*

Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru