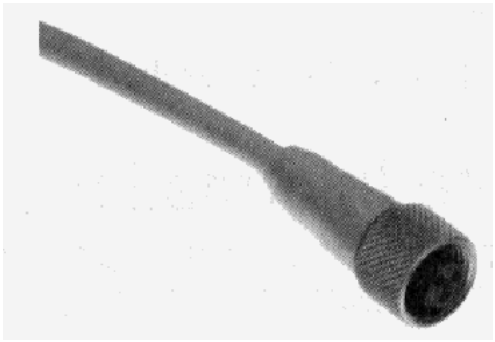
OMRON

Connector Cordsets

Y96E

AC MicroChange® Cordsets



- Quick-disconnect AC cordsets allow easy installation and replacement of AC sensors
- Oil-resistant, PVC jacketed cable with internal metal sheath protects conductors against cuts and abrasions
- Choose straight or right-angle connector cordsets
- UL recognized, CSA certified

Ordering Information

Description			Part number	
Connector type	Cable size	Length	**Straight connector**	**Right angle connector**
3-wire AC MicroChange®	22 AWG	6 ft.	**Y96E-33SA6**	**Y96E-33RA6**
		12 ft.	**Y96E-33SA12**	**Y96E-33RA12**
		20 ft.	**Y96E-33SA20**	**Y96E-33RA20**

Specifications

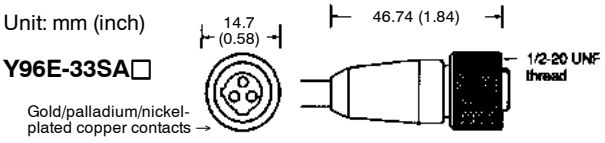
Connector materials	Molded head Head insert Gasket Contacts Coupling nut	PVC Nylon Neoprene Copper alloy, silver plated Anodized aluminum
Cable materials	Jacket	Yellow PVC with metallic braid
Contact rating	Rated current	3 amps
	Rated voltage	300 volts
Temperature rating		105°C (122°F)
Enclosure ratings		NEMA 6, IP67
Approvals		UL recognized, CSA certified

Dimensions and Connections

■ STRAIGHT CONNECTOR CORDSETS

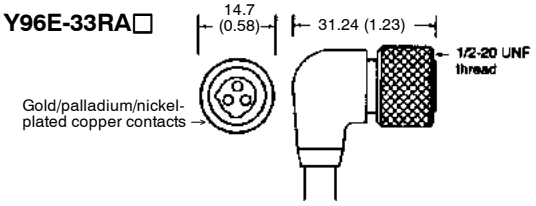
Unit: mm (inch)

Y96E-33SA□

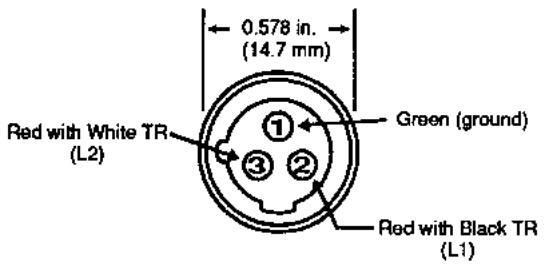


■ RIGHT ANGLE CONNECTOR CORDSETS

Y96E-33RA□



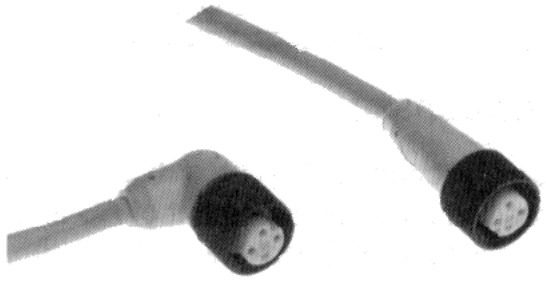
Face View
Female Connector



MicroChange: Reg. TM Woodhead Industries

DC MicroChange® Cordsets

- Quick-disconnect AC cordsets allow easy installation and replacement of DC sensors
- Oil-resistant, PVC jacketed cable
- Choose straight or right-angle connector cordsets
- UL recognized, CSA certified



Ordering Information

Connector type	Cable size	Length	Straight connector	Right angle connector
3-wire DC MicroChange®	22 AWG	2 m (6.56 ft)	**Y96E-43SD2**	**Y96E-43RD2**
		5 m (16.40 ft)	**Y96E-43SD5**	**Y96E-43RD5**
		10 m (32.8 ft)	**Y96E-43SD10**	**Y96E-43RD10**
4-wire DC MicroChange®	22 AWG	6 ft (6.56 ft)	**Y96E-44SD2**	**Y96E-44RD2**
		12 ft (16.40 ft)	**Y96E-44SD5**	**Y96E-44RD5**
		20 ft (32.8 ft)	**Y96E-44SD10**	**Y96E-44RD10**

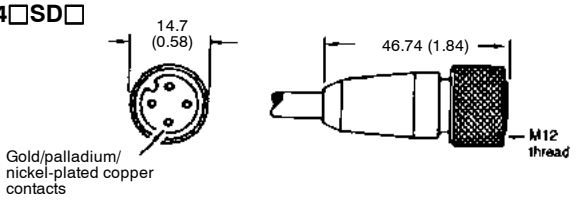
Specifications

Connector materials	Molded head Head insert Gasket Contacts Coupling nut	PVC Nylon PVC Copper alloy, silver plated Anodized aluminum
Cable materials	Jacket	Yellow PVC
Contact rating	Rated current	3 amps
	Rated voltage	300 volts
Temperature rating		90°C (194°F)
Enclosure ratings		NEMA 6, IP67
Approvals		UL recognized, CSA certified

Dimensions and Connections

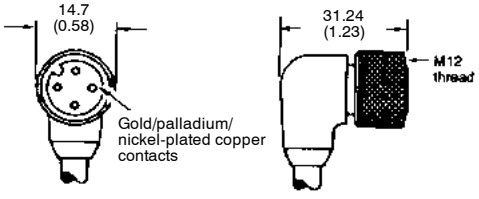
■ STRAIGHT CONNECTOR CORDSETS

Y96E-4□SD□



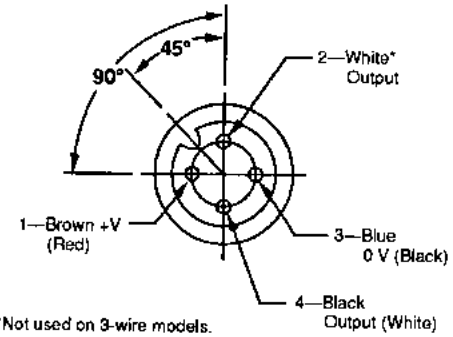
■ RIGHT ANGLE CONNECTOR CORDSETS

Y96E-4□RD□



MicroChange: Reg. TM Woodhead Industries

Face View Female Connector



NOTE: DIMENSIONS SHOWN ARE IN MILLIMETERS. To convert millimeters to inches divide by 25.4.

OMRON®

OMRON ELECTRONICS LLC
One East Commerce Drive
Schaumburg, IL 60173
1-800-55-OMRON

OMRON ON-LINE
Global - http://www.omron.com
USA - http://www.omron.com/oei
Canada - http://www.omron.com/oci

OMRON CANADA, INC.
885 Milner Avenue
Scarborough, Ontario M1B 5V8
416-286-6465

Cat. No. CEDSAX4 11/01 Specifications subject to change without notice. Printed in U.S.A.

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