

ELECTRICAL CONNECTORS / CONNETTORI ELETTRICI

M12 TYPE SERIE M12
Y-splitter connector connettori a Y



M8/M9/M12/M23

EN175301-803

PRODUCT DESCRIPTION

M12 male/female Y-splitter, 4/3 poles with cable, with 2 or 3 off female

Type of contact: male/female

Number of contacts: 4/3 poles

Cable material: PVC

Cable colour: black

Cable length: 1m

Conductor size: 0,34 mm²

Standard: IEC 61076-2-101 (Ed. 1)/ IEC 60947-5-2

Housing colour: black

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 250 V AC/DC

Rated current: 4 A

MATERIALS

Contact material: male: brass/female:bronze

Contact surface material: Nickel + 0,45µm

AU gold plated

Housing material: Nylon 6 + 30% Glass fibre

Coupling nut material: Zn Al/Ni

O-Ring: NBR

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Protection class (IEC 60529): IP 69K

Temperature range: -25°C to +70°C

PACKAGING

Plastic bag (1 piece)

DESCRIZIONE PRODOTTO

M12 maschio/femmina a Y 4/3 poli con cavo, con 2 o 3 femmine

Tipo di contatto: maschio/femmina

Numero contatti: 4/3 poli

Materiale cavo: PVC

Colore cavo: nero

Lunghezza cavo: 1m

Sezione conduttori: 0,34 mm²

Standard: IEC 61076-2-101 (Ed. 1)/ IEC 60947-5-2

Colore custodia: nero

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 250 V AC/DC

Corrente operativa: 4 A

MATERIALI

Contatti: maschio: ottone/femmina: bronzo

Trattamento: Nickel + 0,45µm

AU gold plated

Materiale custodia: Nylon 6 + 30% fibra di vetro

Materiale ghiera: Zn Al/Ni

O-Ring: NBR

CONDIZIONI AMBIENTALI

Grado di protezione (IEC 60529): IP 69K

Range di temperature: -25°C to +70°C

IMBALLAGGIO

Sacchetto di plastica (1 pezzo)

EXTENSIONS
PROLUNGHE

FUSE HOLDERS
PORTAFUSIBILI

AUTOMOTIVE

M8/M12
DISTRIBUTION
BOXES
SCATOLE DI
DISTRIBUZIONE
M8/M12

7/8"

MIL-C5015 style
CONNECTORS
CONNETTORI
SERIE MIL-C5015

INDUSTRIAL
CONNECTORS
CONNETTORI
INDUSTRIALI

EN 175 000

ACCESSORIES
ACCESSORI

SENSOR
SWITCHES
SENSORI

DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGHT OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M12 Y	1 M 180° 2 F 180°	4 3	3x0,34 mm ²	1 m	A4B1Z-C3-C3
M12 Y	1 M 180° 3 F 180°	4 3	3x0,34 mm ²	1 m	A4B1Z-C3-C3-C3
M12 Y	1 M 180° 2 F 90°	4 3	3x0,34 mm ²	1 m	A4B1Z-D3-D3
M12 Y	1 M 180° 3 F 90°	4 3	3x0,34 mm ²	1 m	A4B1Z-D3-D3-D3

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lenghts available/Disponibili con qualsiasi lunghezza

Also available in any other configuration/Disponibili anche con qualsiasi altra configurazione

45