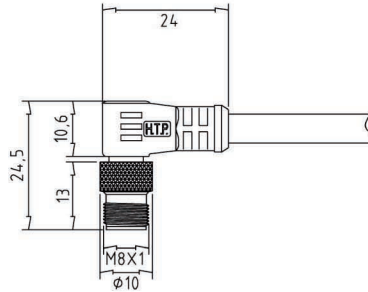


ELECTRICAL CONNECTORS / CONNETTORI ELETTRICI

M8 TYPE
connectors with PVC
moulded cable

SERIE M8
connettori con cavo
costampato PVC



M8/M9/M12/M23

EN175301-803

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

PRODUCT DESCRIPTION

M8 male/female connector with cable, 3/4 poles, angled 90°/straight 180°

Type of contact: male/female

Number of contacts: 3/4 poles

Cable material: PVC

Cable colour: black

Cable length: 1m

Conductor size: 0,25 mm²

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

Housing colour: Black

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 60 V AC/DC

Rated current: 4 A

MATERIALS

Contact material: Phosphorous 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

M8 maschio/femmina con cavo, 3/4 poli, angolato 90°/ dritto 180°

Tipo di contatto: maschio/femmina

Numero contatti: 3/4 poli

Materiale cavo: PVC

Colore cavo: nero

Lunghezza cavo: 1m

Sezione conduttori: 0,25 mm²

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

Colore custodia: nero

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 60 V AC/DC

Corrente operativa: 4 A

MATERIALI

Materiale dei contatti: Bronzo fosforoso

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 temperatura: -25°C to +70°C

IMBALLAGGIO

Sacchetto di plastica (1 pezzo)

M8 disponibili anche con ghiera in acciaio inox (aggiungere ai codici in tabella il suffisso "-inox").
M8 is available in the stainless steel nut version (add in the codes table the suffix "-inox").

DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MODEL MODELLO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGTH OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M8	F	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FA3A1Z
M8	F	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FA4A1Z
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FD3A1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FD4A1Z
M8	M	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MA3A1Z
M8	M	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MA4A1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MD3A1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MD4A1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lengths available/Disponibili con qualsiasi lunghezza

M8 TYPE **SERIE M8**
 totally shielded connectors with PVC shielded cable connettori totalmente schermati con cavo schermato PVC

M8/M9/M12/M23

EN175301-803

EXTENSIONS
 PROLUNGHE

FUSE HOLDERS
 PORTAFUSIBILI

AUTOMOTIVE

M8/M12
 DISTRIBUTION
 BOXES
 SCATOLE DI
 DISTRIBUZIONE
 M8/M12

7/8"

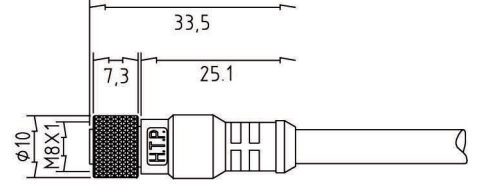
MIL-C5015 style
 CONNECTORS
 CONNETTORI
 SERIE MIL-C5015

INDUSTRIAL
 CONNECTORS
 CONNETTORI
 INDUSTRIALI

EN 175 000

ACCESSORIES
 ACCESSORI

SENSOR
 SWITCHES
 SENSORI



PRODUCT DESCRIPTION

M8 male/female connector with cable, 3/4 poles, straight 180°, shield connected to the nut
 Type of contact: male/female
 Number of contacts: 3/4 poles
 Cable material: shielded PVC
 Cable colour: black
 Cable length: 1m
 Conductor size: 0,25 mm²
 Standard: IEC 61076-2-101 (Ed. 1)/ IEC 60947-5-2
 Housing colour: Black

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 60 V AC/DC
 Rated current: 4 A

MATERIALS

Contact material: Phosphorous 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

M8 maschio/femmina con cavo, 3/4 poli, dritto 180°, totalmente schermato
 Tipo di contatto: maschio/femmina
 Numero contatti: 3/4 poli
 Materiale cavo: PVC schermato
 Colore cavo: nero
 Lunghezza cavo: 1m
 Sezione conduttori: 0,25 mm²
 Standard: IEC 61076-2-101 (Ed. 1)/ IEC 60947-5-2
 Colore custodia: nero

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 60 V AC/DC
 Corrente operativa: 4 A

MATERIALI

Materiale dei contatti: bronzo fosforoso
 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 temperatura: -25°C to +70°C

IMBALLAGGIO

Sacchetto di plastica (1 pezzo)

M8 disponibili anche con ghiera in acciaio inox (aggiungere ai codici in tabella il suffisso "-inox".)
 M8 is available in the stainless steel nut version (add in the codes table the suffix "-inox".)

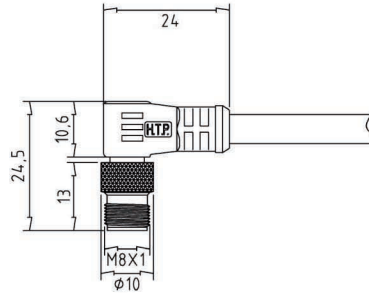
DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MODEL MODELLO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGHT OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FJ3J1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FJ4J1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MJ3J1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MJ4J1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lenghts available/Disponibili con qualsiasi lunghezza

ELECTRICAL CONNECTORS / CONNETTORI ELETTRICI

M8 TYPE connectors with PUR moulded cable
 SERIE M8 connettori con cavo costampato PUR



M8/M9/M12/M23

EN175301-803

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

PRODUCT DESCRIPTION

M8 male/female connector with cable, 3/4 poles, angled 90°/straight 180°

Type of contact: male/female

Number of contacts: 3/4 poles

Cable material: PUR

Cable colour: black

Cable length: 1m

Conductor size: 0,25 mm²

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

Housing colour: Black

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 60 V AC/DC

Rated current: 4 A

MATERIALS

Contact material: Phosphorous 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)

M8 disponibili anche con ghiera in acciaio inox (aggiungere ai codici in tabella il suffisso "-inox".)

M8 is available in the stainless steel nut version (add in the codes table the suffix "-inox".)

Tutti i cavi sono disponibili anche per posa mobile (classe 6) aggiungendo al codice il suffisso "-K6"

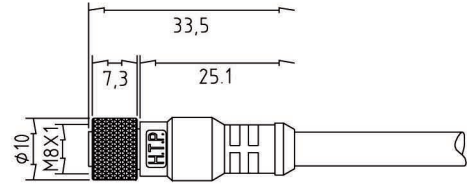
All the cables are also available in high flex version (class 6) add in the codes the suffix "-K6"

DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MODEL MODELLO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGTH OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M8	F	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FA3C1Z
M8	F	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FA4C1Z
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FD3C1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FD4C1Z
M8	M	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MA3C1Z
M8	M	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MA4C1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MD3C1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MD4C1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lengths available/Disponibili con qualsiasi lunghezza

M8 TYPE SERIE M8
 totally shielded connectors with PUR shielded cable **connettori totalmente schermati con cavo schermato PUR**



M8/M9/M12/M23

EN175301-803

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

PRODUCT DESCRIPTION

M8 male/female connector with cable, 3/4 poles, straight 180°, shield connected to the nut

Type of contact: male/female

Number of contacts: 3/4 poles

Cable material: shielded PUR

Cable colour: black

Cable length: 1m

Conductor size: 0,25 mm²

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

Housing colour: Black

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 60 V AC/DC

Rated current: 4 A

MATERIALS

Contact material: Phosphorous 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

M8 maschio/femmina con cavo, 3/4 poli, dritto 180°, totalmente schermato

Tipo di contatto: maschio/femmina

Numero contatti: 3/4 poli

Materiale cavo: PUR schermato

Colore cavo: nero

Lunghezza cavo: 1m

Sezione conduttori: 0,25 mm²

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

Colore custodia: nero

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 60 V AC/DC

Corrente operativa: 4 A

MATERIALI

Materiale dei contatti: bronzo fosforoso

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 temperatura: -25°C to +70°C

IMBALLAGGIO

Sacchetto di plastica (1 pezzo)

M8 disponibili anche con ghiera in acciaio inox (aggiungere ai codici in tabella il suffisso "-inox").
 M8 is available in the stainless steel nut version (add in the codes table the suffix "-inox").

Tutti i cavi sono disponibili anche per posa mobile (classe 6)aggiungendo al codice il suffisso "-K6".
 All the cables are also available in high flex version (Klass 6) add in the codes the suffix "-K6".

DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MODEL MODELLO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGHT OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FJ3U1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FJ4U1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MJ3U1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MJ4U1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lengths available/Disponibili con qualsiasi lunghezza