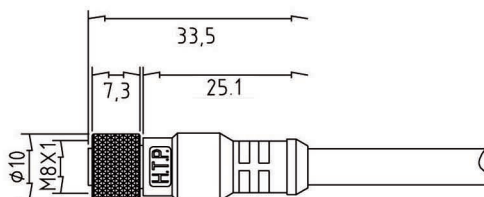


ELECTRICAL CONNECTORS / CONNETTORI ELETTRICI

M8 TYPE
connectors with PNP Led and
PVC moulded cable

SERIE M8
connettori con Led PNP e
cavo costampato PVC



M8/M9/M12/M23

PRODUCT DESCRIPTION

M8 male/female connector with PNP LED, 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: transparent

Circuit: PNP (normally open)

Switching status Led: green

Voltage supply Led: yellow

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 10-30 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 LED PNP,

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: trasparente

Circuito: PNP (normalmente aperto)

Led alimentazione: verde

Led segnale: giallo

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 10-30 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)

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

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".)

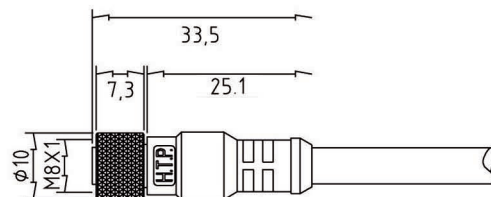
DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MODEL MODELLO	POLES POLI	CONDUCTORS CONDUTTORI	LENGTH OF CABLE LUNGHEZZA CAVO	CODE CODICE
M8	F	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FF3A1Z
M8	F	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FF4A1Z
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FG3A1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FG4A1Z
M8	M	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MF3A1Z
M8	M	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MF4A1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MG3A1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MG4A1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lengths available/Disponibili con qualsiasi lunghezza

M8 TYPE
connectors with NPN Led and
PVC moulded cable

SERIE M8
connettori con Led NPN e
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 NPN LED, 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: transparent

Circuit: NPN (normally closed)

Switching status Led: green

Voltage supply Led: yellow

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 10-30 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 LED NPN,
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: trasparente

Circuito: NPN (normalmente chiuso)

Led alimentazione: verde

Led segnale: giallo

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 10-30 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	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FE3A1Z
M8	F	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FE4A1Z
M8	F	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08FH3A1Z
M8	F	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08FH4A1Z
M8	M	90°	3	3x0,25 mm ²	1 m	08ME3A1Z
M8	M	90°	4	4x0,25 mm ²	1 m	08ME4A1Z
M8	M	Straight/Dritto	3	3x0,25 mm ²	1 m	08MH3A1Z
M8	M	Straight/Dritto	4	4x0,25 mm ²	1 m	08MH4A1Z

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio

Any other lenghts available/Disponibili con qualsiasi lunghezza