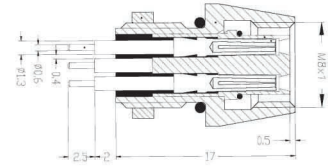


M8 TYPE M8 panel mounting connectors stainless steel

SERIE M8 connettori da parete in acciaio inox



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 panel mounting, 3/4 poles, front mounting, for PCB

Type of contact: male/female

Number of contacts: 3/4

Conductor size: max. 0,25 mm²

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

TECHNICAL DATA

Rated voltage: 60 V AC/DC

Rated current: 4 A

Type of termination: for PCB

Suitable cables: max 3/4 x 0,25 mm²

MATERIALS

Contact material: Bronze

Contact surface material: Nickel + 0,45µm

AU gold plated

Housing material: Stainless steel nut

O-Ring: NBR

ENVIRONMENTAL CONDITIONS

Protection class (IEC 60529): IP 67

Temperature range: -25°C to +90°C

PACKAGING

Plastic bag (5 pieces)

DESCRIZIONE PRODOTTO

M8 maschio/femmina da parete, 3/4 poli, montaggio frontale, per scheda elettronica

Tipo di contatto: maschio/femmina

Numero contatti: 3/4

Sezione conduttori: max. 0,25 mm²

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

DATI TECNICI

Tensione Operativa: 60 V AC/DC

Corrente operativa: 4 A

Tipo di contatto: per scheda elettronica

Cavi utilizzabili: max 3/4 x 0,25 mm²

MATERIALI

Materiale dei contatti: Bronzo

Trattamento: Nickel + 0,45µm

AU gold plated

Materiale: Acciaio inox

O-Ring: NBR

CONDIZIONI AMBIENTALI

Grado di protezione (IEC 60529): IP 67

Range di temperatura: -25°C to +90°C

IMBALLAGGIO

Sacchetto di plastica (5 pezzi)

DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MOUNTING MONTAGGIO	CONTACT CONTATTO	POLES POLI	CODE CODICE
M8	F	FRONT	S	3	08FP3000-M8x1-INOX
M8	F	FRONT	S	4	08FP4000-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	S	3	08MP3000-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	S	4	08MP4000-M8x1-INOX
M8	F	FRONT	PCB	3	08FQ3000-M8x1-INOX
M8	F	FRONT	PCB	4	08FQ4000-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	PCB	3	08MQ3000-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	PCB	4	08MQ4000-M8x1-INOX

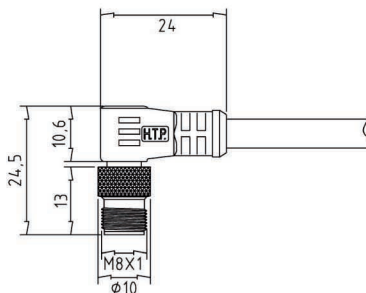
DESCRIPTION DESCRIZIONE	TYPE TIPO	MOUNTING MONTAGGIO	WIRES LENGHT LUNGHEZZA FILI	POLES POLI	CODE CODICE
M8	F	FRONT	300 mm	3	08FP3A0C-M8x1-INOX
M8	F	FRONT	300 mm	4	08FP4A0C-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	300 mm	3	08MP3A0C-M8x1-INOX
M8	M	FRONT	300 mm	4	08MP4A0C-M8x1-INOX

F=Female/Femmina, M=Male/Maschio, S=Solder/a Saldare, PCB=for el. board/ per scheda el.

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)

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").

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)

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	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 lenghts available/Disponibili con qualsiasi lunghezza