

**MOSA M12 mas. 0° X-code perf. d'isolante**

GBit cavo Ethernet

Ethernet CAT6A

Maschio diritto

M12, 8 poli

X-code

schermato

Morsetti a perforazione

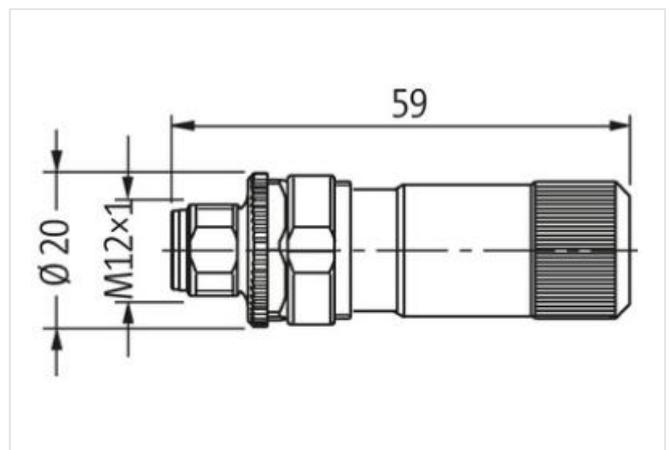
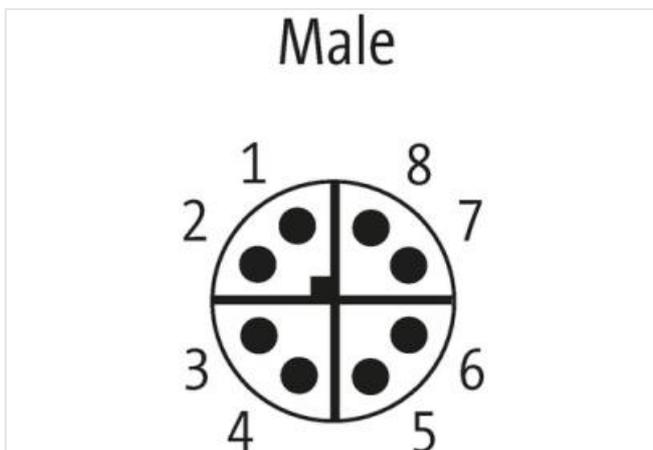
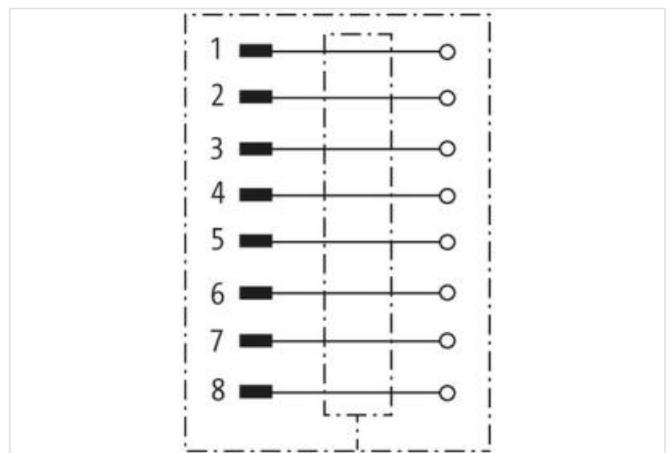
Campo di serraggio ( $\varnothing$  cavo): 5.5...9 mm[Link al prodotto](#)**Immagine**

Immagine rappresentativa

Family construction form	M12
Codifica	X
Grado di protezione (EN CEI 60529)	IP67

**dati commerciali**

ECLASS-6.0	27279220
ECLASS-6.1	27260702
ECLASS-7.0	27440102
ECLASS-8.0	27440102

ECLASS-9.0	27440116
ECLASS-10.1	27440102
ECLASS-11.1	27440102
ECLASS-12.0	27440116
ETIM-5.0	EC002635
GTIN	4048879503990
Lotto minimo ordinabile	1
Numero di tariffa doganale	85366990

**Dati elettrici | Alimentazione**

Tensione di esercizio CA max	50 V
Tensione di esercizio CC max	60 V
Corrente di esercizio per ciascun contatto max	0,5 A

**Dati tecnici | Comunicazione industriale**

Parametri di trasmissione	CAT6, Class EA (ISO/IEC 11801:2002), (EN 50173-1)
Velocità di trasmissione max	10000 MBit/s

**Dati tecnici | Installazione**

Sezione di collegamento min	0,14 mm <sup>2</sup>
Sezione di collegamento max	0,34 mm <sup>2</sup>

**Protezione dei dispositivi | Elettrica**

Condizione aggiuntiva grado di protezione	inserito, Avvitato
---	--------------------

**Dati meccanici | Dati del materiale**

Rivestimento alloggiamento	nickel plated
Materiale custodia	Ottone

**Dati meccanici | Dati di montaggio**

Campo di serraggio min	5,5 mm
Campo di serraggio max	9 mm

**Caratteristiche ambientali | Climatiche**

Temperatura di esercizio min	-40 °C
Temperatura di esercizio max	85 °C

**Important installation notes**

Note on strain relief	Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.
Note on bending radius	<b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces.

Standard di prodotto	DIN EN 61076-2-114 (M8)
----------------------	-------------------------