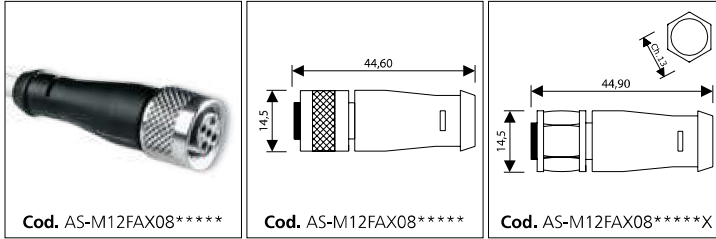


FEMMINA AX / FEMALE AX

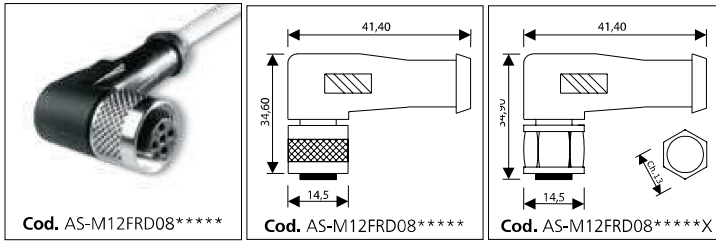


Cod. AS-M12FAX08****

Cod. AS-M12FAX08****

Cod. AS-M12FAX08****X

FEMMINA RD / FEMALE RD



Cod. AS-M12FRD08****

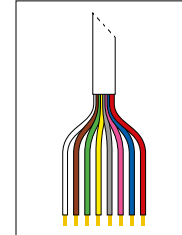
Cod. AS-M12FRD08****

Cod. AS-M12FRD08****X



TABELLA COLORI
COLOURS TABLE

1	WH
2	BN
3	GN
4	YE
5	GY
6	PK
7	BU
8	RD



CONFIGURAZIONI AGGIUNTIVE / MORE CONFIGURATIONS

Ghiera Inox AISI 304 / <i>Inox AISI 304 Ring Nut</i>	min. 50 pcs	X
Connettore schermato / <i>Shielded Connector</i>		H

MATERIALI

Portacontatto in ABS UL94 V0 autoestinguente. Contatto stampato in bronzo fosforoso e doratura gold flash (femmina). Ghiera di tenuta meccanica in Ottone Nichelato. Corpo connettore in poliammide nero. O-ring di tenuta in Viton (femmina).

MATERIALS

Contact plug holder: self-extinguishing ABS UL94 V0. Contact: phosphorouse bronze with gold flash (female). Metal ring nut: nickel-plated brass. Body connector: black polyamide. O-ring: Viton (female).

COMPOSIZIONE CODICE
CODE COMPOSITION

Tipologia cavo (vedi cod. in tabella)
Cable type (code like table)

AX = Dritto / Straight
RD = 90°

AS-M12F**08050**/**

lunghezza cavo cable length
001 = 10 cm
010 = 1 m
100 = 10 m

CONFIGURAZIONI AGGIUNTIVE
MORE CONFIGURATIONS

G = grafoplast

H = connettore schermato shielded connector
X = ghiera inox / *inox ring nut*
HX = connettore schermato e ghiera inox shielded connector and *inox ring nut*

SPECIFICHE TECNICHE

TECHNICAL SPECIFICATIONS

Normativa di riferimento	Reference standards	IEC 61076-2-101
Corrente Nominale	Nominal Currents	2 A
Tensione Nominale	Nominal Voltage	30 V AC-DC
Grado di protezione	Protection Class	IP67
Resistività di massa	Resistance	≤ 5mΩ
Temperatura di esercizio (connettore)	Working Temperature	-20/+80°C Fix Install

8 CONDUTTORI / 8 WIRE

COD.	"C"	"CUY"	"CUN"	"RUN"	"CS"	"CSUY"	"CSUN"	"RSUN"
SPECIFICHE CAVO CABLE SPECIFICATIONS	CAVO PVC UL/CSA UL/CSA PVC CABLE	CAVO PVC UL/CSA UL/CSA PVC CABLE	CAVO PVC UL/CSA UL/CSA PVC CABLE	CAVO PUR UL/CSA UL/CSA PUR CABLE	CAVO PVC SCHERMATO UL/CSA UL/CSA PVC SHIELDED CABLE	CAVO PVC SCHERMATO UL/CSA UL/CSA PVC SHIELDED CABLE	CAVO PVC SCHERMATO UL/CSA UL/CSA PVC SHIELDED CABLE	CAVO PUR UL/CSA SCHERMATO UL/CSA PUR SHIELDED CABLE
Sezioni Sections	8 x 24AWG (8 x 0,22) 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) ST 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) ST 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) ST 80°C - 300 V	8 x 24AWG (8 x 0,25) ST 80°C - 300 V
Diametri Diameter	5,8 +/- 0,2	6,8 +/- 0,2	5,8 +/- 0,2	6,0 +/- 0,2	6,7 +/- 0,2	6,8 +/- 0,2	6,5 +/- 0,1	6,7 +/- 0,2
Conduttori Conductor	PVC classe 6 FLEX 7 x 0,20	PVC FLEX 32 x 0,10	PVC classe 6 FLEX 32 x 0,10	PVC classe 6 FLEX 32 x 0,10	PVC FLEX 19 x 0,13	PVC FLEX 32 x 0,10	PVC classe 6 FLEX 32 x 0,10	PVC classe 6 FLEX 19 x 0,13
Guaina Esterna Outer Jacket	PVC UL/CSA OI resistant ISO 6722 STYLE 2464 Grey RAL 7035 Flam Test FT1	PVC UL/CSA STYLE 2095 Yellow RAL 1021 DESNA Flam Test FT1	PVC UL/CSA STYLE 2464 Black Flam Test FT1	PUR UL/CSA STYLE 20233 Black Flam Test FT1	PVC UL/CSA OI Resistant ISO 6722 STYLE 2464 Grey RAL 7035 Flam Test FT1	PVC UL/CSA STYLE 2095 Yellow RAL 1021 DESNA Flam Test FT1	PVC UL/CSA STYLE 2464 Black Flam Test FT1	PUR UL/CSA Oil resistant ISO 6722 STYLE 21441 Black Flam Test FT2
Normative di riferimento Reference standards								
Temperatura di esercizio Working temperature	-25 / +80°C Static App. +5 / +80°C Dynamic App.	-15 / +80°C Static App. +5 / +80°C Dynamic App.	-15 / +80°C Static App. +5 / +80°C Dynamic App.	-40 / +80°C Static App. -5 / +80°C Dynamic App.	-5 / +80°C Static App.	-15 / +80°C Static App. +5 / +80°C Dynamic App.	-15 / +80°C Static App.	-30 / +80°C Static App. -5 / +80°C Dynamic App.
Raggio di curvatura Bending radius	10 x Ø esterno	10 x Ø esterno	12 x Ø esterno	7 x Ø esterno	12 x Ø esterno	10 x Ø esterno	12 x Ø esterno	7 x Ø esterno
Schermatura Shield	---	---	---	---	A treccia - Copertura ≥ 80% Braided coverage ≥ 80%	A treccia - Copertura ≥ 80% Braided coverage ≥ 80%	A treccia - Copertura ≥ 80% Braided coverage ≥ 80%	A treccia - Copertura ≥ 85% Braided coverage ≥ 85%
Velocità di traslazione Traslation's speed	90 mt / min	90 mt / min	120 mt / min	220 mt / min	---	---	---	200 mt / min
Accelerazione Acceleration	4 mt / seqq	4 mt / seqq	4 mt / seqq	10 mt / seqq	---	---	---	5 mt / seqq