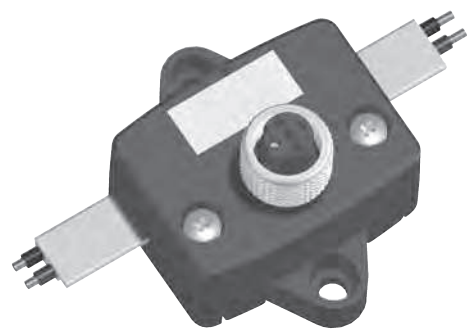




H

CARATTERISTICHE ADATTATORI AS-i
AS-i ADAPTER CHARACTERISTICS

Materiali - *Materials*

Custodia - <i>Housing</i>	PA 6 V2 GF GW 750 ÷ 850
Inserto interno - <i>Housing insert</i>	PA 6 V2 GF GW 750 ÷ 850
Contatti - <i>Contact</i>	CuZn 35 Pb2, C43500 (Ottone - <i>Brass</i>)
Trattamento contatti M12 - <i>Contact M12 plating</i>	NI - Au (<i>Plated</i>)
Trattamento contatti a perforazione - <i>Contact piercing plating</i>	Nichelati - <i>Nickel plated</i>
Sistema fissaggio - <i>Locking nut M12</i>	CuZn (Ottone - <i>Brass</i>) <i>nickel plated</i>
Guarnizione - <i>Sealing M12</i>	Standard NBR ÷ on request Viton
Grado protezione - <i>Shell protection</i>	IP 67

Dati elettrici - *Electrical data*

Resistenza di contatto - <i>Contact resistance</i>	Max 10 m Ω
Corrente nominale - <i>Rating current</i>	2A
Tensione di lavoro - <i>Rating voltage</i>	30V DC
Resistenza isolamento - <i>Insulation resistance</i>	≥ 10 ⁹ Ω

DESIGNAZIONE CODICI ADATTATORI AS-i
DESIGNATION CODE AS-i ADAPTERS

AS	1	-	F	2	-	N2	-	A	000
----	---	---	---	---	---	----	---	---	-----

Codice famiglia - Family group
AS
Tipo connettore - Type connector

- | | |
|----------|---|
| 1 | Supporto per singolo cavo - <i>Support for single cable</i> |
| 2 | Supporto per doppio cavo - <i>Support for double cable</i> |

F	Femmina - <i>Female M12</i>
----------	-----------------------------

2	2 Poli - <i>Poles</i>
4	4 Poli - <i>Poles</i>

Tipo di ghiera - Type of ring-nut

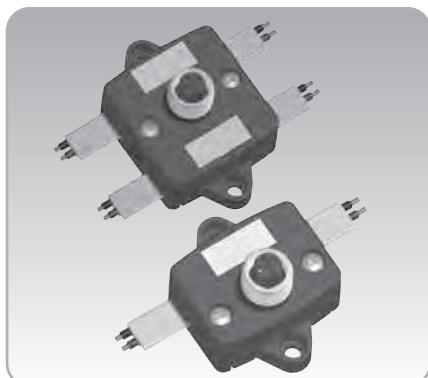
- | | |
|-----------|--|
| A1 | Fissa in acciaio inox - <i>Fixed stainless steel</i> |
| A2 | Libera in acciaio inox - <i>Free stainless steel</i> |
| N1 | Fissa in ottone nichelato - <i>Fixed nichel-plated brass</i> |
| N2 | Libera in ottone nichelato - <i>Free nichel-plated brass</i> |

Tipo di terminazione - Kind termination

A	Contatti a perforazione - <i>Dip piercing</i>
----------	---

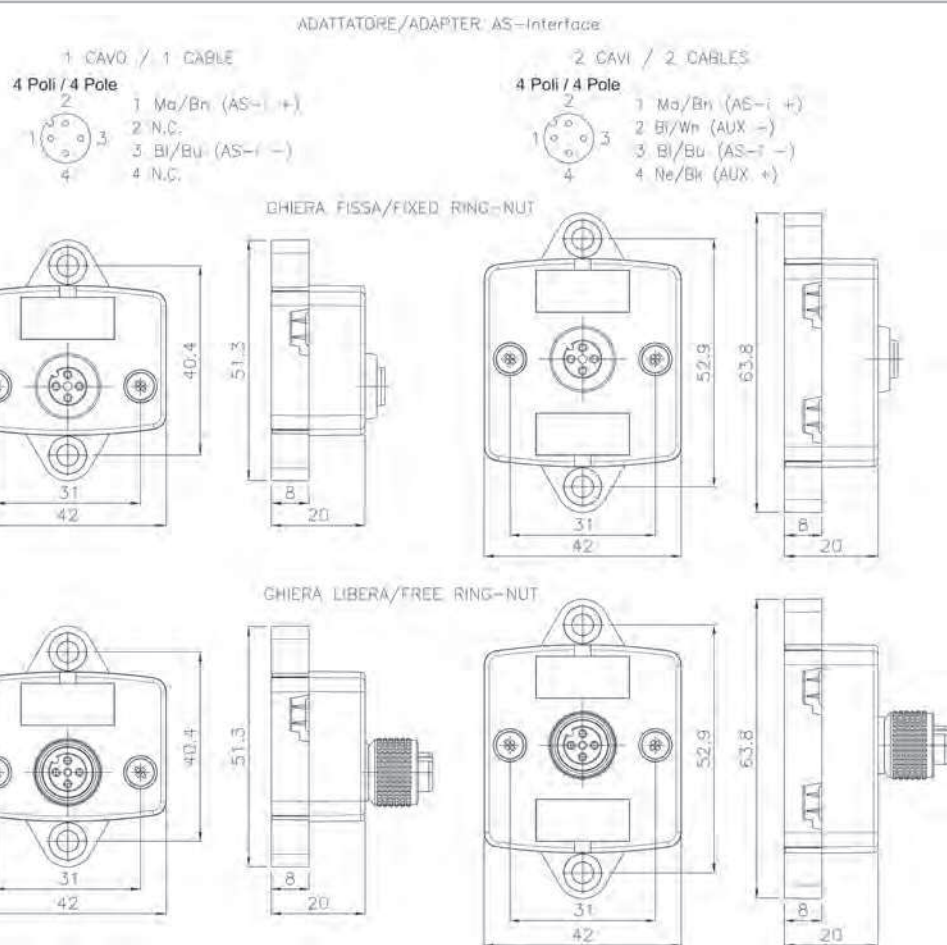
000	Senza cavo - <i>Without wires</i>
------------	-----------------------------------

ADATTATORI AS-i CON CONNETTORE M12
AS-i ADAPTERS M12 CONNECTOR



Caratteristiche Tecniche - Technical data

Norme riferimento - According approvals	IEC 61076-2-101
Grado di protezione - Shell protection	IP 67
Sistema fissaggio - Locking system	Ghiera M12 - M12 Ring nut
Tensione di lavoro - Rating voltage	30V
Corrente nominale - Rating current	2A
Resistenza isolamento - Insulation resistance	$\geq 10^9 \Omega$
Temperatura esercizio - Temperature range	- 25°C ÷ + 80°C



Configurazione Configuration	Designazione - Designation Ghiera fissa - Fixed ring nut	Codice - Code Ghiera fissa - Fixed ring nut	Designazione - Designation Ghiera libera - Free ring nut	Codice - Code Ghiera libera - Free ring nut		
Singolo cavo - Single cable	AS1-F2-A1-A000	47959-000	AS1-F2-A2-A000	47959-002		
Singolo cavo - Single cable	AS1-F2-N1-A000	47959-001	AS1-F2-N2-A000	47959-003		
Doppio cavo - Double cable	AS2-F4-A1-A000	47969-000	AS2-F4-A2-A000	47969-002		
Doppio cavo - Double cable	AS2-F4-N1-A000	47969-001	AS2-F4-N2-A000	47969-003		