

Basic features

Omologazione / conformità	conforme a FDA CE EAC Ecolab WEEE
----------------------------------	---

Electrical connection

Cavo	TPE-V grigio, 15 m
Cavo, raggio di curvatura min., posa fissa	5 x d
Cavo, raggio di curvatura min., posa flessibile	10 x d
Collegamento	M12x1-Presa, diritto, 5-poli, A-codificato
Configurazione connettore	diritto
Diametro cavo D	5.1 mm ±0.2 mm
Numero dei conduttori	5
Numero pin	5
Sezione dei conduttori	0.34 mm ²
Sistema	rivestito con stampaggio a iniezione

Electrical data

Corrente nominale (40 °C)	4.0 A
Linea tensione nominale AC max.	300 V
Linea tensione nominale DC max.	300 V
Tensione d'esercizio UB	60 VDC / 60 VAC

Environmental conditions

Grado di protezione	IP67, IP69K
Temperatura cavo, posa fissa	-50...105 °C
Temperatura cavo, posa flessibile	-25...105 °C

Material

Materiale corpo impugnatura	PP
Materiale dado a risvolto	Acciaio inossidabile (1.4404)
Materiale di contatto	Bronzo
Materiale guaina di protezione cavo	TPE-V
Materiale portacontatti	PP

Mechanical data

Coppia di serraggio connettore cavi	0.6 Nm
Guaina di protezione cavo, colore	grigio
Lunghezza cavo L	15.00 m

Output/Interface

Uscita di commutazione	antivalente
-------------------------------	-------------

Remarks

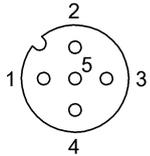
Esente da alogeni secondo DIN VDE 0472 parte 815

Esente da alogeni secondo IEC 60754-1

Senza LABS

Grado di protezione secondo IEC 60529 o ISO 20653, solo in stato avvitato con il relativo controprezzo.

Connector Drawings



PIN 1: marrone

PIN 2: bianco

PIN 3: blu

PIN 4: nero

PIN 5: grigio

Wiring Diagrams

