OEM Automatic Sp. z o.o.
ul. Działkowa 121 A, 02-234 Warszawa
+48 22 863 27 22 | info@pl.oem.se | www.oemautomatic.pl

PRZETWORNIK CIŚNIENIA G1/4"

Seria 0601 i 0602

0601200411002
Przetwornik Ciśnienia 0..2 bar G1/4 0..10 V M12x1



- Nieduże wymiary
- Przyłącze ciśnieniowe i obudowa ze stali nierdzewnej

OPIS PRODUKTU

Przetwornik serii 0601/0602 marki Suco jest niedużym, kompaktowym i ekonomicznym rozwiązaniem do monitorowania ciśnienia. Oferuje sześć standardowych zakresów ciśnienia z opcjami czterech różnych złączy elektrycznych oraz sygnał wyjściowy 0-10 V lub 4-20 mA.

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

Ciśnienie rozrywające	8 bar
Czas reakcji	2 ms
Masa	80 g
Materiał części stykających się z medium	Stal nierdzewna 1.4305, Ceramika, NBR
Materiał obudowy	Stal nierdzewna 1.4305
Max. temperatura medium	100 °C
Max. zakresu ciśnienia	2 bar
Min. temperatura medium	-30 °C
Min. zakresu ciśnienia	0 bar
Napięcie zasilania DC max.	32 V DC
Napięcie zasilania DC min.	11 V DC
Odporność na wibracje	20 g: 4..2000 Hz fala sinusoidalna, DIN EN 60068-2-6
Odporność na wstrząsy	500 m/s²; 11 ms półsinusoidy; DIN EN 60068-2-27
Podłączenie	G1/4-E
Podłączenie elektryczne	Złącze M12 x 1 4-pinowe
Stopień ochrony IP	IP67
Temperatura otoczenia do	100 °C
Temperatura otoczenia od	-30 °C

Typ sygnału	0–10 V
Wzrost ciśnienia	1 bar/ms



DIN EN 175301-803-A



Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	Gnd	I_{out}
3	U_{out}	nc*

IP65

x – 60 mm without coupler socket
x – 77 mm with coupler socket

Order number: 013

M 12 – DIN EN 61076-2-101 A



Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	U_{out}	nc*
3	Gnd	I_{out}
4	nc*	nc*

IP67

x – 54 mm

Order number: 002

ISO 15170-A1-4.1

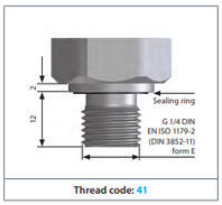


Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	Gnd	nc*
3	U_{out}	I_{out}
4	nc*	nc*

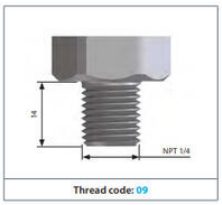
IP67, IP6K9K

x – 56 mm

Order number: 004

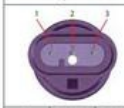


Thread code: 41



Thread code: 09

AMP Superseal 1.5®



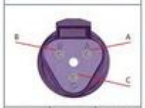
Pin	0601	0602
1	U_{out}	nc*
2	Gnd	I_{out}
3	Uv+	Uv+

IP67

x – 61 mm

Order number: 007

Deutsch DT04-3P



Pin	0601	0602
A	Uv+	Uv+
B	Gnd	nc*
C	U_{out}	I_{out}

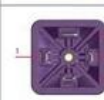
IP67, IP6K9K

x – 61 mm

Order number: 010



DIN EN 175301-803-A



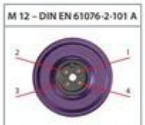
Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	Gnd	I_{out}
3	U_{out}	nc*

IP65

x – 60 mm without coupler socket
x – 77 mm with coupler socket

Order number: 013

M 12 – DIN EN 61076-2-101 A



Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	U_{out}	nc*
3	Gnd	I_{out}
4	nc*	nc*

IP67

x – 54 mm

Order number: 002

ISO 15170-A1-4.1

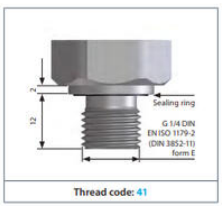


Pin	0601	0602
1	Uv+	Uv+
2	Gnd	nc*
3	U_{out}	I_{out}
4	nc*	nc*

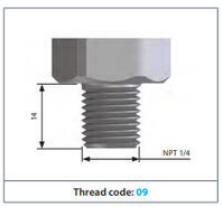
IP67, IP6K9K

x – 56 mm

Order number: 004



Thread code: 41



Thread code: 09

AMP Superseal 1.5®



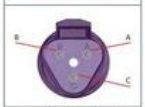
Pin	0601	0602
1	U_{out}	nc*
2	Gnd	I_{out}
3	Uv+	Uv+

IP67

x – 61 mm

Order number: 007

Deutsch DT04-3P



Pin	0601	0602
A	Uv+	Uv+
B	Gnd	nc*
C	U_{out}	I_{out}

IP67, IP6K9K

x – 61 mm

Order number: 010