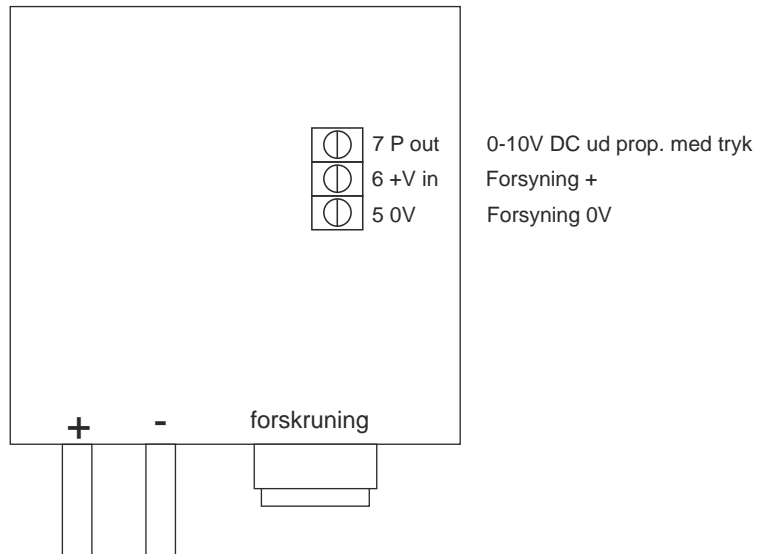


ES 11 0-500 / 0-1000 / 0-2000 Pa tryktransducer 0-10VDC output

Tilslutningseksempel:



+ = overtryk
- = undertryk

Tekniske data :

Tilslutningsspænding:	15VDC til 38VDC eller 12VAC til 28VAC
Strømforbrug:	5mA - 25mA ved DC eller 45mA - 65mA ved AC
Kapsling:	IP54
Dimension (HxBxD):	80 x 80 x 55 mm
Arb. temperatur:	-18 til 60°C
Opbevaringstemperatur:	-30 til 60°C
Vægt:	166 gram
Output:	0V @ 0Pa - 10V @ FS (full scale) (max 20mA)
Præcision (0-60°C):	+/-3% FS
Offset (0-60°C):	+/-4% FS
Linearitet:	+/-2% FS
Hysteres:	+/-2% FS
Max tryk:	10kPa

Testet under følgende standarder:

EN61000-6-1
EN61000-6-2
LVD EN60-60730-1

Funktionsbeskrivelse:

Varenr:

40740: 0-500 Pa tryktransducer m/ 0-10VDC udgangsspænding
40738: 0-1000 Pa tryktransducer m/ 0-10VDC udgangsspænding
40739: 0-2000 Pa tryktransducer m/ 0-10VDC udgangsspænding

Justering:

Der er ingen justering. ES11 er kalibreret fra fabrikken.
Trykområde afhænger af valgt model.

Montering:

Skal monteres lodret - transduceren er kalibreret lodret stående.

Tegning: 950-206103_ES11 Tryktransducer_DK

Rev.: 3.0

Dato: 3/3-14

Tegnet af: KGL - JEH - DF

Producent: **LS Control A/S**

LSCONTROL

www.lsccontrol.dk - lsc@lsccontrol.dk - tel. 5550 5550 - fax 5550 2265