

HDH og HDH-N

CO₂/temperaturtransmitter/-regulator for væg

HDH uden display

HDH-N med display

HDH og HDH-N transmittere er designet til at måle CO₂-koncentrationen og temperaturen i et rum. Transmitterens oplysninger kan f.eks bruges til behovsbaseret ventilationsstyring.

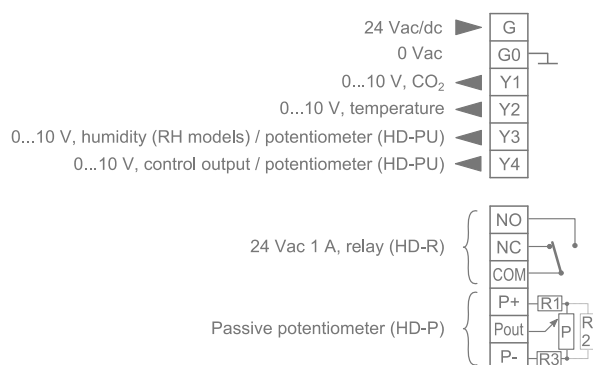
Målingsværdierne vises i N-modellens display. Den ønskede værdi kan fastlæses, så den vises konstant.

Med ABCLogic™-funktionen til selvkalibrering undgås risikoen for forskydning efter længere tids brug. ABCLogic™-funktionen kan deaktiveres ved hjælp af ML-SER værktøjet.

Produkterne opfylder kravene i direktiv 2004/108/EC og er i overensstemmelse med standarderne EN61000-6-3: 2001 (Emission) og EN61000-6-2: 2001 (immunitet).



Ledningsnet:



Tekniske data	
Forsyning	24 Vac/dc (22...28 V), < 2 W
CO ₂ -måling	
Målområde	0...2000 ppm
Nøjagtighed (25°)	Typ. ±40 ppm +3% fra aflæsning (ABCLogic™)
Langtidsstabilitet/år	< 2 % FS (ABCLogic™)
Tidskontakt	< 2 min.
Temperaturmåling	
Målområde	0...50 °C
Temperatur	± 0,5 °C
Output	0 ...10 V<2 mA
Driftstemperatur	0 ... +50 °C
Omgivelsestemperatur	0...85 % RH (ikke. kond.)
Hus	120, ABS-plast
Montering	På væg eller standard indbygningsboks (hulafstand 60 mm)
Dimensioner (b x h x d)	87 x 86 x 30 mm

Model	Beskrivelse
HDH	CO ₂ /temperaturtransmitter
HDH-N	CO ₂ /temperaturtransmitter m/display
ML-SER	Idriftsættelsesværktøj