

LH961ex og LH961

Temperaturregulatorer

LH961ex

LH961ex er en yderst stabil og driftssikker temperaturregulator. Den er velegnet til indbygning i eksisterende systemer. LH961ex anvendes af førende glas- og klimafirmaer, der ønsker et solidt og gennemprøvet apparat til automatisk styring af fx. vinduesopluk.

Temperaturregulering i vinterhaver, mindre drivhuse og glasbygninger har tidligere været forbundet med problemer, da glasoverdækninger er meget følsomme over for selv små ændringer i de ydre klimaforhold. LH961ex løser disse problemer på en nem og økonomisk måde.



- **Nem at betjene**
- **Pålidelige følere**
- **Hurtig og præcis regulering af temperatur til optimale indendørsforhold**
- **Regn- og stormsikring**

Udover en RT10 eller RT14 rumtemperaturføler, der er nødvendigt tilbehør, kan LH961ex overstyres af eksterne alarmer som f.eks. RF12 regnføler og WS1 windspeedføler.

LH961

Regulatoren findes også i en udgave med indbygget motorværn med mulighed for manuelbetjening og tvangslukning af flere parallelkoblede LH-961-enheder.

Den produceres i flere varianter fra 115 til 400 volt til belastninger fra 1,0 til 10,0 Amp. De mange varianter gør LH961 til et produkt med utroligt mange anvendelsesområder.

Specifikationer

Tekniske	
LH961ex	
Forsyning:	230 V AC \pm 15%, 115 V AC \pm 15%
LH961	
Forsyning:	3 x 400 V / 3 x 230 V / 1 x 230 V AC \pm 15% / 3 x 200 V AC \pm 15% / 3 x 208 V / 1 x 115 V AC \pm 15%
Motorværn:	1..... 10 A
Udgange:	3 x 400 V AC max. 2,2 kW (3HK) 3 x 200 V AC max. 1,5 kW (2HK) 3 x 230 V AC max. 1,5 kW (2HK) 1 x 230 V AC max. 1 kW (1,5HK) 3 x 208 V AC max. 1 kW (1,5HK) 1 x 115 V AC max. 1 kW (1,5HK)
Tvangslukning:	24V DC
LH961ex/ LH961	
Regulering:	PID Regulator
Temperaturføler:	RT10/RT14
Endestop:	Potentialfri kontakt normalt tilsluttet 24V DC
Skala:	0...30°C
Hysteres:	\pm 1/3°C (ved åbning/lukning)
Fysiske	
Indkapsling:	Slagfast plastkasse IP54
Dimensioner, HxBxD:	200 x 300 x 100mm
Vægt:	LH916: Ca. 3 kg. LH961ex: Ca. 2 kg
Omgivelses specifikationer	
Temperatur:	0 - 50°C uden direkte sol
Fugtighed:	0 - 95% RH uden kondensation
Godkendelse:	CE

Med forbehold for ændringer uden varsel.

Distributør:

Head office:



Senmatic A/S
DGT-Volmatic
Industrivej 8
DK-5471 Søndersø
Denmark
Phone: +45 64 89 22 11
Telefax: +45 64 89 33 11
e-mail: dgt@senmatic.com
www.senmatic.com