

## BH4-RO5ADC2-230

Opp/ned-styring av to rullegardinmotorer

H4-hus

For montering på DIN-skinne (EN 50022)

Lysdiodeindikasjoner av smart-house-signal og motor opp/ned

AC strømforsyning

Kanalkoding via BGP-COD-BAT



### UTGANGSSPESIFIKASJONER

<b>Utganger</b>	2 SPST- x 2 DPDT-releer	Driftsfrekvens	≤ 7200 aktiveringer/h
Ohmske belastninger	DC 13 5 A/24 VDC	Isolasjonsspenning	≥ 4 kVAC (rms)
Mekanisk levetid	≥ 1 x 10 <sup>6</sup> aktiveringer	<b>Responsid</b>	1 pulstog
Elektrisk levetid (ved maks. belastning)	≥ 1 x 10 <sup>5</sup> aktiveringer		

### GENERELLE SPESIFIKASJONER

<b>Forsinket deaktivering, utgang</b>	Ved tap av smart-house-signal	20 ms	Forurensningsgrad	3 (IEC 60664)
<b>Innkoblingsforsinkelse</b>	Typ. 2 s		Driftstemperatur	-20 til +50 °C
<b>Utkoblingsforsinkelse</b>	≤ 1 s		Lagringstemperatur	-50 til +85 °C
<b>Indikasjon av</b>			<b>Fuktighet</b> (ikke-kondenserende)	20 til 80 %
Forsyningsspenning PÅ	Grønn lysdiode		<b>Mekanisk motstand</b>	
Utgang PÅ	4 røde lysdioder		Støt	15 G (11 ms)
smart-house-signaler	(én pr. motor eller retning)		Vibrasjon	2 G (6 til 55 Hz)
<b>Omgivelser</b>			<b>Målskisser</b>	
Tetthetsgrad	IP 20 B		Materiale	H4-hus
			(se "Teknisk informasjon")	
			<b>Vekt</b>	300 g

### FORSYNINGSSPESIFIKASJONER

<b>Strømforsyning, AC-typer</b>	Installasjonskat. III (IEC 60664)
<b>Nom. spenningsområde</b>	
gjennom terminal 21 og 22	230 VAC ± 10 % (IEC 60038)
Frekvens	45 til 65 Hz
Utkoblingstoleranse	≤ 40 ms
Strømforbruk	Typ. 3,8 vA
Effekttap	≤ 9 W
Spissbeskyttelsesspenning	230 4 kV
<b>Isolasjonsspenning</b>	
Forsyning – smart-house	≥ 4 kVAC (rms)
Forsyning – utganger	≥ 4 kVAC (rms)
smart-house – Utganger	≥ 4 kVAC (rms)

### FUNKSJONSBEKRIVELSE

Som det fremgår av koblingsskjemaet, styres hver motor av to seriekoblede releer. O1 brukes til å slå Motor 1 AV/PÅ, og O2 brukes til å kontrollere Motor 1's retning OPP/NED. Tilsvarende brukes O3 (AV/PÅ) og O4 (OPP/NED) til å styre Motor 2. O1, O2, O3 og O4 kan kodes individuelt ved hjelp av kode-

programmeringsenheten BGP-COD-BAT. Modulens standardinnstilling er å slå av alle utgangene hvis smart-house-signalet forsvinner. Smart-house-styreenheten har intelligente funksjoner som gjør det lett for brukeren å styre rullegardinmotorene, enten individuelt eller flere samtidig (alle OPP eller alle NED).

### TILBEHØR

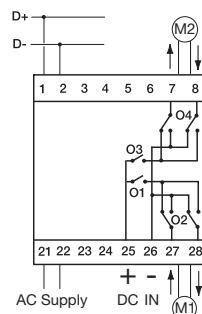
DIN-skinne

FMD 411

### TYPEVALG

<b>Forsyning</b>	<b>Bestillingsnr.</b>
230 VAC	BH4-RO5ADC2-230

### KOBLINGSSKJEMA



### DIMENSJONER (mm)

