

CHQ-DIM2

- Godkänd enligt EN54-17 & EN54-18
- 2st ingångar
- Exempel på funktioner:
 - Frånkoppla en/flera sektioner
 - Frånkoppla rökdetektering i en/flera sektioner
 - Välj när larmlagring skall vara i drift
 - Starta/tysta larmdon
 - Aktivera en LED indikering
- Inbyggt kortslutnings-skydd

IP44



Hochiki's detektorer använder det unika "High Performance Chamber Technology" för rökdetektorkammaren. Detta ger en mycket säker och stabil detektering med säkerställda fellarm.

Kammaren är så konstruerad att det bara är själva kammarelementet som behöver bytas ut vid smutsig detektor vilket ger en överlägsen driftekonomi.



Ingångsmodul CHQ-DIM2

CHQ-DIM2 (Dual Input Module 2) är en analog ingångsmodul till Prodex FIREscape brandlarmscentralerna.

Modulens 2 ingångar kan t.ex. användas för att starta larmdon med vred, frånkoppla sektioner, val när larmlagring skall vara i drift, aktivera LED indikering och programmeras till önskad funktion. Dessa ingångar är inte till för att skapa ett brandlarm utan då används istället modulen CHQ-SZM/SCI.

Vid användning av kombidetektorer kan rökdetektering frånkopplas i sektion/er, kombidetektorerna detekterar då endast värme.

Modulen har inbyggt kortslutningsskydd för den analoga slingan. Vid kortslutning indikeras detta med gul lysdiod.

CHQ-BACKBOX för IP65 (ingår ej)



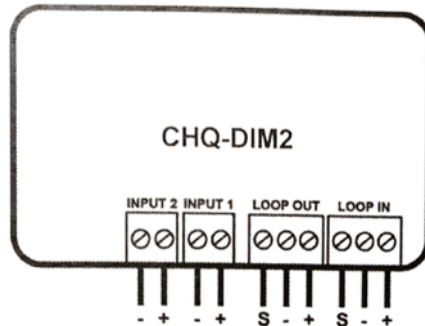
Tekniska data

- Artikel:
CHQ-DIM2/SCI
- Tillbehör:
CHQ-BACKBOX
bakstycke för IP65
- Drivspänning:
17 ⇒ 41 VDC
- Strömförbrukning
Nominell: 0,28 mA
Akt. ingångar: 4,3 mA
Kortslutning: 8 mA
- Ingång
På: < 50 Ω
Av: > 100 kΩ
- Drifttemperatur:
-10°C ⇒ +50°C
- Lagringstemperatur:
-30°C ⇒ +60°C
- Maximal luftfuktighet:
95% ej kondenserande
- Färg:
Vit med rökfärgat lock
- Mått: (L x H x djup)
157x127x35 mm

djup med BACKBOX
79 mm
- Vikt: 327 g

Inkoppling

Modulen ansluts till det analoga slingkortet HOAN (Hochiki Analog). Adresseringen sker med dip-switch, se nedan. Modulen har inbyggt kortslutningsskydd. Kortslutning på slingan indikeras med gul lysdiod. Modulens ingångar måste vara i vila beroende på vald funktion NC eller NO när modulen programmeras i centralen, annars blir det BRANDTEST FEL.



+/- INPUT 1 = Ingång 1
+/- INPUT 2 = Ingång 2

+ LOOP IN = Inkommande sling plus +
- LOOP IN = Inkommande sling minus -
+ LOOP OUT = Utgående sling plus +
- LOOP OUT = Utgående sling minus -
S = Kabelskärm

Val om ingångar ska vara No eller Nc:

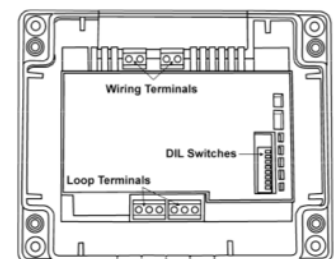
DIP SWITCH 1, OFF = Ingång 1 Normalt öppen (NO) – standard
DIP SWITCH 2, OFF = Ingång 2 Normalt öppen (NO) – standard
DIP SWITCH 1, ON = Ingång 1 Normalt sluten (NC)
DIP SWITCH 2, ON = Ingång 2 Normalt sluten (NC)

Switch	1	2	3	4	5	6	7	Addr
●	○	○	○	○	○	○	○	1
○	○	○	○	○	○	○	○	2
○	○	○	○	○	○	○	○	3
○	○	○	○	○	○	○	○	4
○	○	○	○	○	○	○	○	5
○	○	○	○	○	○	○	○	6
○	○	○	○	○	○	○	○	7
○	○	○	○	○	○	○	○	8
○	○	○	○	○	○	○	○	9
○	○	○	○	○	○	○	○	10
○	○	○	○	○	○	○	○	11
○	○	○	○	○	○	○	○	12
○	○	○	○	○	○	○	○	13
○	○	○	○	○	○	○	○	14
○	○	○	○	○	○	○	○	15
○	○	○	○	○	○	○	○	16
○	○	○	○	○	○	○	○	17
○	○	○	○	○	○	○	○	18
○	○	○	○	○	○	○	○	19
○	○	○	○	○	○	○	○	20
○	○	○	○	○	○	○	○	21
○	○	○	○	○	○	○	○	22
○	○	○	○	○	○	○	○	23
○	○	○	○	○	○	○	○	24
○	○	○	○	○	○	○	○	25
○	○	○	○	○	○	○	○	26
○	○	○	○	○	○	○	○	27
○	○	○	○	○	○	○	○	28
○	○	○	○	○	○	○	○	29
○	○	○	○	○	○	○	○	30
○	○	○	○	○	○	○	○	31
○	○	○	○	○	○	○	○	32
○	○	○	○	○	○	○	○	33
○	○	○	○	○	○	○	○	34
○	○	○	○	○	○	○	○	35
○	○	○	○	○	○	○	○	36
○	○	○	○	○	○	○	○	37
○	○	○	○	○	○	○	○	38
○	○	○	○	○	○	○	○	39
○	○	○	○	○	○	○	○	40
○	○	○	○	○	○	○	○	41
○	○	○	○	○	○	○	○	42

Switch	1	2	3	4	5	6	7	Addr
●	○	○	○	○	○	○	○	43
○	○	○	○	○	○	○	○	44
○	○	○	○	○	○	○	○	45
○	○	○	○	○	○	○	○	46
○	○	○	○	○	○	○	○	47
○	○	○	○	○	○	○	○	48
○	○	○	○	○	○	○	○	49
○	○	○	○	○	○	○	○	50
○	○	○	○	○	○	○	○	51
○	○	○	○	○	○	○	○	52
○	○	○	○	○	○	○	○	53
○	○	○	○	○	○	○	○	54
○	○	○	○	○	○	○	○	55
○	○	○	○	○	○	○	○	56
○	○	○	○	○	○	○	○	57
○	○	○	○	○	○	○	○	58
○	○	○	○	○	○	○	○	59
○	○	○	○	○	○	○	○	60
○	○	○	○	○	○	○	○	61
○	○	○	○	○	○	○	○	62
○	○	○	○	○	○	○	○	63
○	○	○	○	○	○	○	○	64
○	○	○	○	○	○	○	○	65
○	○	○	○	○	○	○	○	66
○	○	○	○	○	○	○	○	67
○	○	○	○	○	○	○	○	68
○	○	○	○	○	○	○	○	69
○	○	○	○	○	○	○	○	70
○	○	○	○	○	○	○	○	71
○	○	○	○	○	○	○	○	72
○	○	○	○	○	○	○	○	73
○	○	○	○	○	○	○	○	74
○	○	○	○	○	○	○	○	75
○	○	○	○	○	○	○	○	76
○	○	○	○	○	○	○	○	77
○	○	○	○	○	○	○	○	78
○	○	○	○	○	○	○	○	79
○	○	○	○	○	○	○	○	80
○	○	○	○	○	○	○	○	81
○	○	○	○	○	○	○	○	82
○	○	○	○	○	○	○	○	83
○	○	○	○	○	○	○	○	84

Switch	1	2	3	4	5	6	7	Addr
○	○	○	○	○	○	○	○	85
○	○	○	○	○	○	○	○	86
○	○	○	○	○	○	○	○	87
○	○	○	○	○	○	○	○	88
○	○	○	○	○	○	○	○	89
○	○	○	○	○	○	○	○	90
○	○	○	○	○	○	○	○	91
○	○	○	○	○	○	○	○	92
○	○	○	○	○	○	○	○	93
○	○	○	○	○	○	○	○	94
○	○	○	○	○	○	○	○	95
○	○	○	○	○	○	○	○	96
○	○	○	○	○	○	○	○	97
○	○	○	○	○	○	○	○	98
○	○	○	○	○	○	○	○	99
○	○	○	○	○	○	○	○	100
○	○	○	○	○	○	○	○	101
○	○	○	○	○	○	○	○	102
○	○	○	○	○	○	○	○	103
○	○	○	○	○	○	○	○	104
○	○	○	○	○	○	○	○	105
○	○	○	○	○	○	○	○	106
○	○	○	○	○	○	○	○	107
○	○	○	○	○	○	○	○	108
○	○	○	○	○	○	○	○	109
○	○	○	○	○	○	○	○	110
○	○	○	○	○	○	○	○	111
○	○	○	○	○	○	○	○	112
○	○	○	○	○	○	○	○	113
○	○	○	○	○	○	○	○	114
○	○	○	○	○	○	○	○	115
○	○	○	○	○	○	○	○	116
○	○	○	○	○	○	○	○	117
○	○	○	○	○	○	○	○	118
○	○	○	○	○	○	○	○	119
○	○	○	○	○	○	○	○	120
○	○	○	○	○	○	○	○	121
○	○	○	○	○	○	○	○	122
○	○	○	○	○	○	○	○	123
○	○	○	○	○	○	○	○	124
○	○	○	○	○	○	○	○	125
○	○	○	○	○	○	○	○	126
○	○	○	○	○	○	○	○	127

● = ON ○ = OFF



SWITCH UP	ON	
SWITCH DOWN	OFF	

CPR

EN

0832-CPR-F0934/15

EN 54-17 & EN54-18

Utfärdare BRE Certification Ltd

Namn CHQ-DIM2_SCI v500

Datum 2016-01-26

Version 5,00