


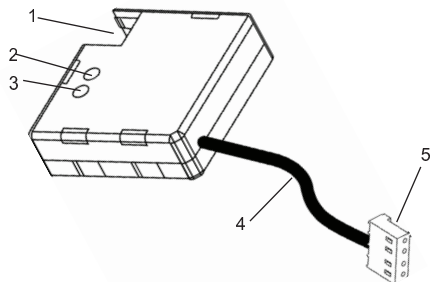
**BELANGRIJKSTE SPECIFICATIES**

- Maximaal formaat: 45 x 45 x 14 mm.
- Montage in diepe inbouwdoos (60 mm x 60 mm) of verdeelkast
- KLIC-DD voorziet in duplex communicatie met air conditioners.
- KNX Buskoppelaar geïntegreerd.
- Complete gegevens opslag bij uitval busspanning.
- CE Gekeurd.

**FORMATEN EN BESCHRIJVING**

- **Prog:** Zet apparaat in programmeermodus. Als de knop wordt ingedrukt terwijl de busspanning wordt opgezet, komt het component in veilige modus.
- **LED:** geeft aan of het component in de programmeer modus staat (rood) of er KNX/ air conditioning communicatie is (groen/blauw). Knippert rood iedere 0,5s als het component in veilige modus is.
- **Communicatie Kabel:** 5-aderige kabel, directe aansluiting op de printplaat van de binnenunit (S21). Lengte 800 mm.

ALGEMENE SPECIFICATIES		
Concept	Uitleg	
Bedien apparaat voor	Huis en Gebouw Automatisering	
KNX Voeding	Voltage	29V DC
	Voltage marge	20...31V DC SELV
	Max Verbruik	116mW
	Max Stroom	4mA
	Verbinding type	Typische BUS connector TP1, 0,50 mm <sup>2</sup> doorsnede
Externe Voeding	Niet nodig	
Gebruiks Temperatuur	0°C to +55°C	
Opslag Temperatuur	-20°C to +70°C	
Omgeving Luchtvochtigheid (relatief)	30 to 85% RH (geen condensatie )	
Opslag Luchtvochtigheid (relatief)	30 to 85% RH ( geen condensatie)	
Aanvullende Specificaties	Klasse B	
Veiligheids Klasse	Klasse II	
Type gebruik	Continue gebruik	
Type beveiliging	IP20, schone omgeving	
Montage	Aanbevolen in elektrische kast. Interface moet worden geïnstalleerd buiten de air conditioning binnenunit	
Min toleranties	Niet nodig	
Isolatie methode	Optische koppeling (3.750 Vrms)	
Reactie bij uitval BUS spanning	Volledige gegevens opslag	
Reactie bij terugkeer BUS spanning	Herstel van gegevens en opdrachten worden verzonden zoals geprogrammeerd	
Weergave werking	LED aan bij ingedrukte programmeerknop of duplex communicatie met de airconditioning installatie (drie kleuren)	
Accessoires	Speciale verbindingkabel met stekker (klaar om te monteren). 800 mm. lengte.	
PCB CTI index	175 V	
Behuizing	PC-ABS, ontvlambaarheid categorie klasse d	
Gewicht	± 60 gr.	
<b>VEILIGHEIDSINSTRUCTIES</b> 	Sluit geen hoge spanning (230 V) of enige andere externe spanningsbronnen aan op de BUS. Het aansluiten van externe spanningen zal schade veroorzaken aan alle op de bus aangesloten componenten! Zorgen voor voldoende isolatie tussen de wisselstroom kabels en de BUS kabels. Een minimum speling van 4 mm moet worden gewaarborgd.	
*MEER INFORMATIE IN DE PRODUCT DOCUMENTATIE: WWW.ZENNIO.COM		



N	Diagram beschrijving en verbinding
1	KNX connector
2	LED
3	Programmeer knop
4	Speciale communicatie Kabel
5	PCB (S21) A/C unit