



IQ-unit voor Modbus communicatie type DC-IQU

De IQ (Indoor Quality) unit vormt de schakel tussen alle Duco-componenten en de externe sturingsunit

Specificaties

- Deze intelligente unit ontvangt de signalen van de verschillende sensoren en van de sturingsunits van de eventueel elektronisch gestuurde roosters. Deze signalen worden omgezet om een **extractieventilator** aan te sturen.
- Daarnaast communiceert de IQ-unit via het universele ModBus-protocol (over RS485) met een externe sturingsunit. Op deze manier kan de IQ-unit alle info weergeven van de componenten binnen het Duco-netwerk of kan de externe unit het netwerk besturen.
- Alle ventilatieparameters zoals CO₂, vocht, temperatuur, stand afvoerbox of roosteropeningen kunnen uitgelezen worden. Bovendien kunnen deze laatste twee parameters ook extern gewijzigd worden.

Samenstelling

- Breedte x Hoogte x Diepte: 159 x 106 x 48 mm
- Aansluitspanning: 24 VDC
- Gewicht: 251 gr
- Materiaal: ASA+PC
- Bevestiging: DIN-rail

Ordervoorbeeld

DC-IQU

Verklaring:

DC: merknaam

IQU: Indoor Quality unit

Technische gegevens DC-IQU	
Communicatie	RF & Wired
Display	2 x 8 digits
Drukknoppen	6
LEDs	3
Aansluitingen	24VDC voeding Duco Wired ModBus Schakelcontact (2x) PWM IN PWM OUT
Voeding	24VDC
Vermogen	1,7W
Polariteitsbeveiliging	Graetz bridge

