BESTELLDATEN

Art.-Nr.

LZ1 2,5 A – Lüftungszentrale 24 V DC

Anwendung: Lüftungszentrale mit Spannungsversorgung zur Ansteuerung von Antrieben 24 V DC für die tägliche Lüftung, mit einer Lüftungslinie.

TECHNISCHE DATEN (Bemessungswerte)

Betriebsspannung:	230 V AC (195 – 253 V AC, 50/60 Hz)
Leistungsaufnahme:	60 W
Ausgangsspannung:	24 V DC (20 – 28 V DC / 2 Vpp)
Ausgangsstrom:	**2,5 A**
Eingänge:	1 Lüftungstasterlinie mit 3 Prioritäten
Ausgänge:	1x Antriebslinie 1x 24 V DC / 500 mA (z.B. für Regensensor)
Anzeigen:	Betrieb, Ausgangsspannung in AUF/ZU Richtung
Steckplätze:	BUS-Module (LON, KNX)
Anschlüsse:	S12 Antriebe zur Kommunikation mit BUS-Modulen
Gehäuse:	aP, Kunststoff (ABS)
Abmessungen (BxHxT):	**180 x 130 x 60 mm**
Anschlussklemmen:	Schraubklemmen 2,5 mm² (starr)
Schutzart:	IP54

Merkmal/Ausstattung

- DIP-Schalter zur Konfiguration des Eingangs mit niedrigster Priorität in Selbsthaltung oder Totmann
- Eingänge mehrerer LZ1 und/oder LZ6 parallel schaltbar
- Beim Einsatz eines BUS-Moduls können Antriebe mit intelligenter Lastabschaltelektronik S12 über das BUS-Protokoll zur kontrollierten natürlichen Lüftung angesteuert werden

VARIANTEN		
LZ1 2,5 A	**Ohne** BI-K - KNX-Interface-Modul	**660027**
LZ1 2,5 A	**Inklusive** BI-K - KNX-Interface-Modul (Art.-Nr.: 683999)	**660028**

LZ6 – Lüftungszentrale 24 V DC

Anwendung: Lüftungszentrale mit Schaltnetzteilen zur Ansteuerung von Antrieben 24 V DC für die tägliche Lüftung, mit 6 Lüftungslinien.

TECHNISCHE DATEN (Bemessungswerte)

Betriebsspannung:	230 V AC (195 – 253 V AC, 50/60 Hz)
Max. Leistungsaufnahme:	805 W / 1518 W
Ausgangsspannung:	24 V DC (20 – 28 V DC / 0,5 Vpp)
Ausgangsstrom:	**24 A / 30 A**
Eingänge:	6x Lüftungstasterlinien mit je 2 Prioritäten (P3: LOW; P2: HIGH) 1x Eingang für alle Ausgänge zentrale AUF/ZU (P1)
Ausgänge:	6x Antriebslinien 1x 24 V DC / 500 mA (z.B. für Regensensor)
Anzeigen:	Betrieb, Ausgangsspannung in AUF/ZU Richtung
Steckplätze:	für optionales BUS-Modul (LON / KNX)
Gehäuse:	aP, Stahlblech, RAL 7035 (lichtgrau)
Abmessungen (BxHxT):	**420 x 300 x 144 mm**
Anschlussklemmen:	Schraubklemmen 2,5 mm² (starr)
Schutzart:	IP30

Merkmal/Ausstattung

- DIP-Schalter zur Konfiguration der Priorität P3 aller Eingänge in Selbsthaltung oder Totmann
- Eingänge mehrerer LZ1 und/oder LZ6 parallel schaltbar, Eingänge beliebig zu Gruppen zusammenschaltbar
- Ausgänge einzeln abgesichert

VARIANTEN		
LZ6 10 A	Ausgangsstrom: 6x 1,6 A	**660070**
LZ6 24 A	Ausgangsstrom: 6x 4,0 A	**660071**
LZ6 30 A	Ausgangsstrom: 6x 5,0 A	**660072**