

HE 5724 Ventilsteuereinheit

Die Ventilsteuerung HE 5724 ist Teil einer Feldbus-Ventilsteueranlage. (HE 5750)
Die Steuerung ist komplett vorverdrahtet, konfiguriert und getestet. Sie benötigt keine weiteren Einstellungen oder Konfigurationen. Die CAN-Leitung und die Stromversorgung müssen angeschlossen werden.



Technische Daten	
Spannungsversorgung	24 V DC; -10/+15 % 100... 240 V AC oder 90 .. 250 DC (mit Netzteil)
Leistungsaufnahme	40VA
EMV	EN 61000-6-3 (2007) + A1, EN 61000-6-2 (2005)
Stoß-/Vibrationsfestigkeit	-
Ausgangssignale Ventile	Spannung: 24V DC; 1 A, Anzahl: 32, kurzschlussfest
CAN-Bus	gemäß ISO 11898, max. 1 Mbit/s · Spezifikation: 2.0A · Versorgung: galvanisch getrennt
Anzeigen	4 × LED für Betrieb, Puls, CAN, Fehler
Anschlussstechnik	Pusch-In Klemmen
Lagertemperatur	-20 ... +70 °C
Betriebstemperatur	0 ... + 60 °C
Relative Feuchte	Permanent 75 % Feuchte, nicht kondensierend
Jumper	XJ1: CAN-Bus Terminierung (Busabschluss). Darf nicht erfolgen, wenn die Terminierung bereits außen am Stecker erfolgt ist. XJ2: Staubsensor Jumper, analog oder Schaltkontakt XJ3: Staubsensor Jumper, analog oder Schaltkontakt
Abmessungen (B × H × T)	400 × 300 × 155 mm, Standardschaltkasten
Ausführung	Stahlblech RAL 7035, pulverbeschichtet
Schutzklasse	IP55 (auf Wunsch auch höher)
UL	auf Anfrage möglich
Ventilkabel	Sensor-/Aktor-kabel 3-polig, freies Leitungsende auf Ventilstecker
Materialien	Steuerleitung halogenfrei, Schwarzgrau RAL 7021
Anschlussstecker Ventil	Typ-A DIN 43650-A / ISO 4400 (angespitzt)

Änderungen vorbehalten | 10/2023 | Version 1.0

