Montage- und Bedienungsanleitung ZS 400

Zweistufenschalter Typ: ZS 400

(Nachfolger von Steuergerät T 2000)



Technische Daten

Ausführung:	AP	
Abmessungen:	Breite 139 mm Höhe 198 mm Tiefe 115 mm (inkl. Schalterknopf)	
Schutzart:	IP 54	
Betriebsspannung:	3 x 400 V, 50 Hz (3P + N + PE)	
Steuerspannung:	1 x 230 V, 50 Hz	
Vorsicherung max:	max. 6A	
max. Belastung (IN):	6A bei 3 x 400 V AC	
max. Einschaltstrom (IE):	20A	
Anzahl LHA bei max. Einschaltstrom:	Baugrösse: 140 bis 400 650 1000	Geräte: max. 5 max. 3 max. 2
Ausgang	Umschaltkontakt (max. 230V / 2A)	

Anwendung

Zur manuellen Drehzahlsteuerung von einem oder mehreren Luftheizapparaten mit Drehstrom-Asynchron-Motoren 3 x 400 V. Gesteuert über einen externen Raumthermostat.

Wichtige Informationen

Der ZS 400 Schalter darf für Einphasen-Wechselstrommotoren und Ex-geschützten Bereich nicht verwendet werden. Der elektrische Anschluss darf nur durch ausgebildetes Elektrofachpersonal ausgeführt werden.

Vorschriften

Es gelten die allgemein anerkannten Regeln der Technik, insbesondere DIN VDE 0100 und DIN VDE 0105.

Veränderungen am Steuergerät

Veränderungen am Steuergerät, welche die Sicherheit beeinträchtigen können, dürfen nicht ohne Genehmigung des Herstellers vorgenommen werden.

Montagehinweise

Der Anschluss ist nur unter der Berücksichtigung der örtlichen Vorschriften von Fachkräften mit der erforderlichen Qualifikation herzustellen.

Der Stufenschalter ZS 400 ist während der Montage vor Schmutzeinfall zu schützen. Der Anschluss ist gemäß des Anschlussschemas herzustellen und die Kabeleinführungen sind ordnungsgemäß zu verschließen. Abschließend wird der Deckel geschlossen und der Schaltergriff in richtiger Stellung festgeschraubt.

