Wendeschalter

Aufputz- und Unterputz-Montage möglich

Type WS Best.-Nr. 01271
Zur Förderrichtungsumschaltung von 1~ und 3~ Axial-Hochleistungsventilatoren.
Montage: Auf- oder Unterputz (Schalterdose im Lieferumfang enthalten). Mit Schraubbefestigung (M 3, 60 mm).
Zuordnung wie auf Produktseiten in Typentabelle angegeben.

Belastbarkeit	AC 3 / 5,5 kW / 12 A (ind.)
Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz 400 V, 3~, 50/60 Hz
Schutzart	IP 54 (bei UP-Einbau IP 30)
Schaltplan-Nr.	752
Gewicht ca.	0,4 kg
Maße mm	B 91 x H 121 x T 109
– bei UP-Montage	B 72 x H 72 x T 35
Gehäuse	Kunststoff, hellgrau

Wende-, Drehzahlum- und Ein-/Aus-Schalter

Einbau in UP-Schalterdose

Type DSEL 2 Best.-Nr. 01306
1. **Drehzahlumschalter** und Ein-/Aus-Schalter von Ventilatoren mit zwei Leistungsstufen wie ELS-V 60/35, -VN 100/60.
2. **Wendeschalter** zur Förderrichtungsumschaltung von reversierbaren Ventilatoren (für Be- und Entlüftung) und Ein-/Aus-Schaltung.
Zuordnung wie auf Produktseiten in Typentabelle angegeben.

Zwei Austauschwippen mit Symbolik für Drehzahländerung oder Reversierbetrieb im Lieferumfang enthalten. Farbe reinweiß.

Belastbarkeit	3 A (ind.)
Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz
Schutzart	IP 30
Einbau	in Standard UP-Dose
Schaltplan-Nr. – zweistufig	827
– Reversierbetrieb	828
Maße mm	B 80 x H 80 x T 15
Gewicht ca.	0,1 kg

Dreistufen-Drehzahl- und Betriebsschalter mit 0-Stellung

Einbau in UP-Schalterdose

Komfortabler Unterputz-Drehzahlschalter für Ventilatoren mit drei Leistungsstufen. Raumlicht nicht parallel schaltbar.

Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz
Gewicht ca.	0,1 kg

Type DSEL 3 Best.-Nr. 01611
Einsetzbar mit Ventilator-Typen ELS-V 100/60/35 und ZEB 380.

Type DSZ Best.-Nr. 01598
Einsetzbar mit Zentral-Entlüftungsbox ZEB EC.

Type DSEL 3

Belastbarkeit	3 A (ind.)
Schutzart	IP 30
Einbau	in Standard UP-Dose
Schaltplan-Nr.	siehe Ventilator-Type
Maße mm	B 80 x H 80 x T 23

Type DSZ

Belastbarkeit	AC 3 / 2,2 kW, AC 15 / 6 A
Schutzart	IP 20
Einbau	in UP-Dose mit 55 mm Tiefe
Schaltplan-Nr.	735
Maße mm	B 80 x H 80 x T 23

Drehzahl-, Betriebs- und Wendeschalter

Aufputz- und Unterputz-Montage möglich

Type FR 22/30 Best.-Nr. 00998
Zum Schalten eines Ventilators der Type GX 225 oder 300.
Für Auf- und Unterputzinstallation in trockenen Räumen. Drei Schiebeschalter übernehmen folgende Funktionen: Zweipoliger Betriebsschalter Ein/Aus mit Betriebanzeige, hohe bzw. niedrige Drehzahl und Wendeschalter (Be- und Entlüftung).

Belastbarkeit ca.	0,8 A (ind.)
Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz
Schutzart	IP 20
Maße mm	B 210 x H 85 x T 55
Gewicht ca.	1,2 kg
Schaltplan-Nr.	497
Gehäuse	Kunststoff, weiß

Revisionsschalter
– 3-polig mit Hilfskontakt für Direktanlauf

Type RS 3+1 7,5 Best.-Nr. 06387
Kunststoffgehäuse für AP-Montage. Verriegelungsmöglichkeiten in Stellung „0 OFF" und Stellung „I ON".

Technische Daten

Spannung	400 V, 3~, 50/60 Hz
Betriebsstrom	20 A
Belastbarkeit	AC–23 B, 7,5 kW
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	II
Betätigung	Drehantrieb
Temperaturbereich	–25 bis +60 °C
Maße mm	B 90,5 x H 90,5 x T 102
Gewicht ca.	0,3 kg
Schaltplan-Nr.	1088
Gehäuse	UV- und witterungsbeständig

Revisionsschalter
– 6-polig mit Hilfskontakt für Dahlander-Wicklung oder Y/Δ-Anlauf

Type RS 6+1 7,5 Best.-Nr. 06388

Belastbarkeit	20 A, AC–23 B, 7,5 kW
Maße mm	B 90,5 x H 90,5 x T 139
Gewicht ca.	0,4 kg

Type RS 6+1 11 Best.-Nr. 06389

Belastbarkeit	25 A, AC–23 B, 11 kW
Maße mm	B 115 x H 115 x T 163
Gewicht ca.	0,6 kg

Technische Daten

Spannung	400 V, 3~, 50/60 Hz
Schutzart	IP 65
Schutzklasse	II
Betätigung	Drehantrieb
Verriegelungsmögl.	„0 OFF" und „I ON"
Temperaturbereich	–25 bis +60 °C
Schaltplan-Nr.	1088
Gehäuse	UV- und witterungsbeständig für AP-Montage