

- Wendeswitcher
- Aufputz-Montage



**WS** Best.-Nr. 01271  
Zur Förderrichtungsumschaltung von 1~ und 3~ Axial-Hochleistungsventilatoren.  
Montage: Aufputz.  
Mit Schraubbefestigung (M 3).  
Zuordnung wie auf Produktseiten in Typentabelle angegeben.

Belastbarkeit	AC 3 / 5,5 kW
Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz 400 V, 3~, 50/60 Hz
Schutzart	IP65
Schaltplan-Nr.	1443
Netto Gewicht ca.	0,31 kg
Maße mm	B 90,5 x H 90,5 x T 105
Gehäuse	Kunststoff, schwarz

- Wende-, Drehzahlum- und Ein-/Aus-Schalter
- Einbau in UP-Schaltdose



**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. **Wendeswitcher** 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	IP30
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-Schaltdose



Komfortabler Unterputz-Drehzahlumschalter für Ventilatoren mit drei Leistungsstufen. Raumlicht nicht parallel schaltbar.  
Spannung 230 V, 1~, 50/60 Hz  
Gewicht ca. 0,1 kg

**Type DSEL 3**  
Belastbarkeit 3 A (ind.)  
Schutzart IP30  
Einbau in Standard UP-Dose  
Schaltplan-Nr. siehe Ventilator-Type  
Maße mm B 80 x H 80 x T 23

**DSEL 3** Best.-Nr. 01611  
Einsetzbar mit Ventilator-Typen ELS-V 100/60/35.

**Type DSZ**  
Belastbarkeit AC 3 / 2,2 kW, AC 15 / 6 A  
Schutzart IP20  
Einbau in UP-Dose mit 55 mm Tiefe  
Schaltplan-Nr. 735  
Maße mm B 80 x H 80 x T 23

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

- Drehzahl-, Betriebs- und Wendeswitcher
- Aufputz- und Unterputz-Montage möglich



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

Belastbarkeit ca.	0,8 A (ind.)
Spannung	230 V, 1~, 50/60 Hz
Schutzart	IP20
Maße mm	B 210 x H 85 x T 55
Gewicht ca.	1,2 kg
Schaltplan-Nr.	497
Gehäuse	Kunststoff, weiß

- Revisionschalter
- 3-polig mit Hilfskontakt für Direktanlauf



**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 IP65  
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

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



**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

**Technische Daten**  
Spannung 400 V, 3~, 50/60 Hz  
Schutzart IP65  
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

**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