

**■ Pětistupňový trafo regulátor počtu otáček pro nastavování počtu otáček ventilátorů na střídavý proud**

Nastavitelný pro řízení výkonu všech ventilátorů na střídavý proud 1~ s nastavitelnými otáčkami.

Čtyři sekundární napětí v odstupňování 80/100/130/170 a 230 V (plné síťové napětí) umožňují u ventilátorů 5 výkonnostních stupňů.

Na jeden řídicí přístroj může být napojeno více, i různých, ventilátorů až po hodnotu zatížení jmenovitého proudu.

**■ Výhody**

- výhodný poměr cena/výkon
- nízká poruchovost
- nízkoztrátový provoz ventilátoru bez rušivého hluku
- u typů MWS-, TSW- (od typu TSW 1,5) a STSSW neřízený vývod pro připojení kontrolky nebo uzavírací klapky.

**■ Provedení přístrojů pro montáž na omítce**

- robustní ISO-kryt, světle šedý, z umělé hmoty odolné proti nárazu, krytí IP 54.
- vestavěný provozní spínač pro 5 otáček a zapnutí/vypnutí.
- ukazatel provozního módu pomocí kontrolky.
- úsporné transformátory impregnované ponorem T 40 E.
- provedení odpovídá DIN VDE 0550.
- max. přípustná okolní teplota +40°C.
- možno používat hned po dodání, jednoduché připojení ke svorkovnici.

**■ Provedení vestavěných transformátorů**

- vystavěná svorkovnice pro pět snímačů napětí.
- vystavěné úhelníky pro jednoduché upevnění.
- úsporné transformátory impregnované ponorem T 40 E.

**□ Příslušenství**

Šestistupňový vačkový vestavěný spínač typu STSSW pro vestavění do spínací skříně, s upevněním na přední straně.

**Pro instalaci na omítce**  
**Max. zatížení 0,35 A**  
**1~ střídavý proud, 230 V**

**Pro instalaci na omítce 1~**  
**střídavý proud, 230 V**

**Pro vestavění do spínací skříně 1~**  
**střídavý proud, 230 V**

**Se zařízením pro plnou ochranu motoru 1~**  
**střídavý proud, 230 V**  
**Pro instalaci na omítce**

**Mini regulátor otáček TSW 0,3**

Kompaktní pětistupňový regulátor otáček se spínačem/vypínačem pro instalaci na omítce v suchých místnostech. Kryt z umělé hmoty, bílý.

Typ TSW 0,3 **Obj.č. 3608**

Max. zatížení 0,35 A  
 Krytí IP 20  
 Rozměry mm Š160xV85xH60  
 Schéma zapojení č.SS-496.1



**Trafo regulátor otáček TSW**

Pro jeden nebo více ventilátorů na střídavý proud.

Typ	Obj.-č.	I max. A	Rozměry v mm		
			B	H	T
TSW 1,5 <sup>1)</sup>	1495	1,5	154	200	79
TSW 3,0 <sup>1)</sup>	1496	3,0	154	200	148
TSW 5,0 <sup>2)</sup>	1497	5,0	200	254	167
TSW 7,5 <sup>2)</sup>	1596	7,5	200	254	167
TSW 10 <sup>2)</sup>	1498	10,0	200	254	167

Schéma zapoj. <sup>1)</sup> SS-960 <sup>2)</sup> SS-437.1

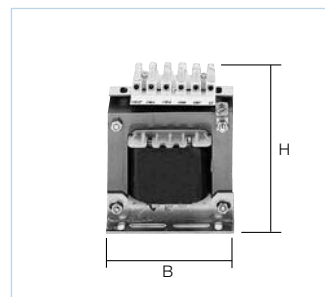


**Řídicí transformátor otáček TSSW**

Vestavný transformátor s lištami a svorkovnicí pro 5 snímačů napětí

Typ	Obj.-č.	I max. A	Rozměry v mm		
			B	H	T
TSSW 1,5	6520	1,5	78	90	78
TSSW 3	6521	3,0	84	94	92
TSSW 5	6522	5,0	105	111	87
TSSW 10	6523	10,0	120	122	112

Schéma zapojení č. SS-268

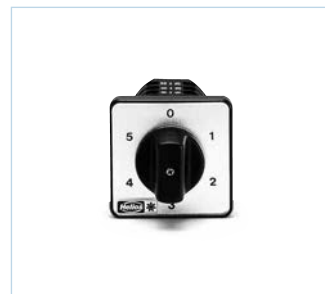


**Pětistupňový provozní spínač STSSW**

Příslušenství k řídicímu transformátoru TSSW pro 230 V, 1ventilátory. K vestavění do spínací skříně s upevněním na přední straně a čelní deskou. Konektory jsou uloženy hlouběji.

Typ STSSW **Obj.č. 0234**

Napětí AC 3, 230 V  
 Max. zatížení 2,2 kW  
 Hloubka vestavby 70 mm, 46 mm  
 Schéma zapojení č.SS-548



**Trafo regulátor otáček MWS se zařízením pro plnou ochranu motoru**

Pětistupňový regulátor otáček s integrovaným spouštěčem pro 230 V, 1ventilátory. K připojení z termokontaktů vyvedených na svorkovnici. Připojení více ventilátorů až po jmenovité zatížení. Při sepnutí termokontaktu se vypnou všechny ventilátory. Se stupňovým spínačem a kontrolkami. Opětovně uvedení do provozu po poruše nebo odpojení ze sítě přes pozici „0“.



Typ	Obj.-č.	I max. A	Krytí z	Rozměry v mm			Váha ca. kg
				B	H	T	
MWS 1,5	1947	1,5	Plast	200	254	98	3,0
MWS 3	1948	3,0	Plast	200	254	98	4,0
MWS 5	1949	5,0	Plast	200	254	167	5,3
MWS 7,5	1950	7,5	Plast	236	316	188	10,0
MWS 10	1946	10,0	Plast	236	316	188	13,5

Připojení podle schématu zapojení č. SS-440.4