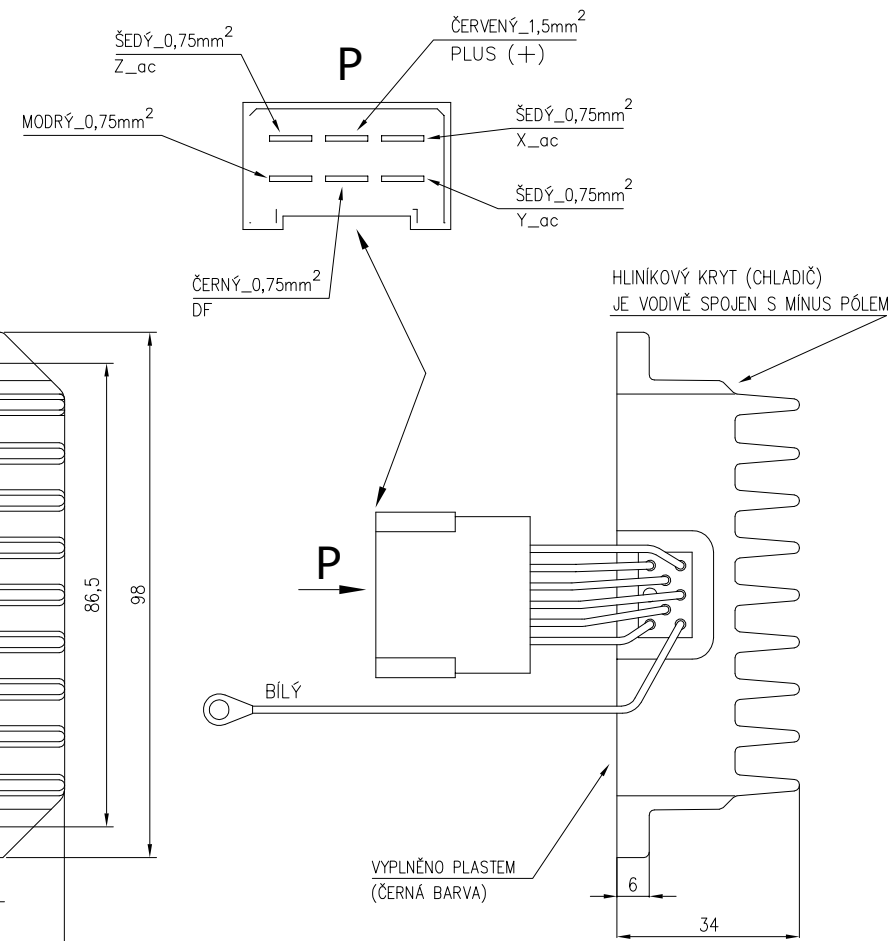




TŘÍFÁZOVÝ NAPĚŤOVÝ REGULÁTOR/USMĚRŇOVAČ PRO ALTERNÁTOR S CIZÍM BUZENÍM (ROTOROVÁ BUDÍČÍ CÍVKA)
 REGULACE POMOCÍ ZMĚNY MAGNETICKÉHO POLE BUDÍČÍ CÍVKY
 URČEN PRO "DC" PALUBNÍ SÍŤ MOTOCYKLU S OLOVĚNOU BATERIÍ
 JMENOVITÉ NAPĚTÍ: $U = 12V_{DC}$
 REGULOVANÉ NAPĚTÍ: $U_{DC} = 14,4 \pm_{0,2}^{\pm 0,1} V / T_C = 23^\circ C$
 JMENOVITÝ USMĚRNĚNÝ PROUD: $I_{DC(AV)} = 15A$
 MAXIMÁLNÍ USMĚRNĚNÝ PROUD: $I_{DCM(AV)} = 20A$
 KLIDOVÝ PROUD Z BATERIE : $I_0 \approx 0,6mA / T_C = 23^\circ C / U_B \approx 13V$
❗ NESPRÁVNÉ PŘIPOJENÍ BATERIE (PŘEPÓLOVÁNÍ) ZNIČÍ REGULÁTOR (usměrňovač) ❗
 ODPOR VINUTÍ BUDÍČÍ CÍVKY: $\approx 2,7 \Omega Hm \pm / 23^\circ C$
 MAX. BUDÍČÍ PROUD ROTOROVÉ CÍVKY: $\approx 6A$

! ZKRAT BUDÍCÍ CÍVKY ROTORU ZPŮSOBÍ ZNIČENÍ REGULÁTORU (koncový budič) !

Ta – PRACOVNÍ TEPLOTA OKOLÍ: -25°/+50°C_JE LIMITOVÁNA TEPLOTOU KRYTU/CHLADIČE

T_c – MAX. POVOLENÁ TEPLOTA KRYTU/CHLADIČE: 90°C; PŘI USMĚRNĚNÉM PROUDU >10A JE NUTNO CHLADIT

PROUDEM VZDUCHU 5–8km/hod.

SKLADOVACÍ TEPLOTA: $-10^{\circ}/+50^{\circ}\text{C}$

					0,3				
Kusů	Název – rozměr	Jakost	Norma	Tř. odp.	Hmotnost kg	Povrch dm²	Číslo výkresu – podestava	Pozice	
Poznámka : 14Vdc/200W třífázový napěťový regulátor/usměrňovač; Jawa 350;							Powrchová úprava		
Měřtko	Systém	AutoCAD® 2000			Číslo kopie	Změna	Datum	Podpis	Index
	Kreslil	Vrbka							
	Schválil		Typ	R04					
	Dne	19.7.2012							
		Název výkresu Jawa 350 REGULÁTOR NAPĚTÍ		Nahrazuje v.c.					
				Číslo výkresu					
				A-R04.1					
				Formát A 3 Počet listů List					