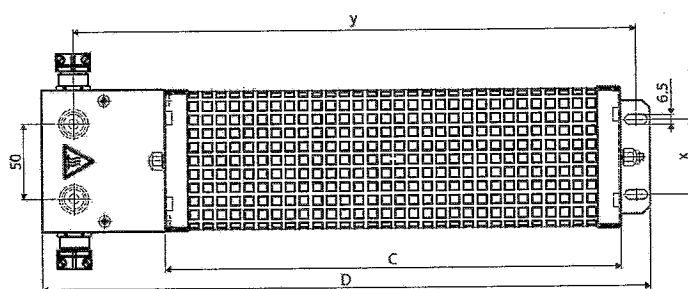
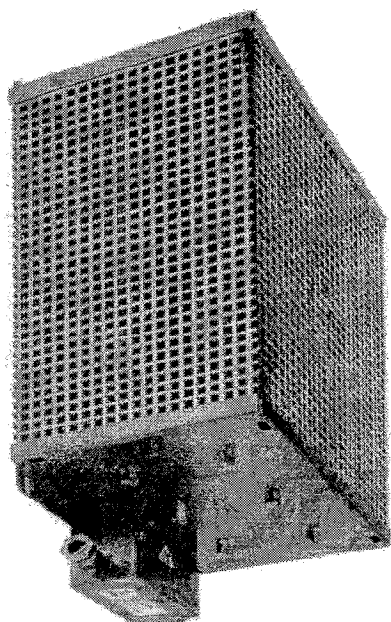
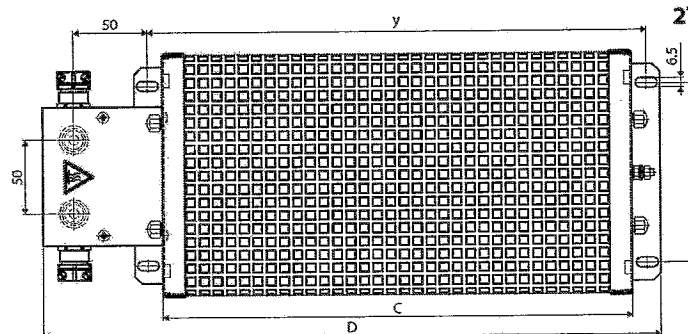
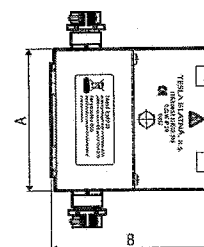


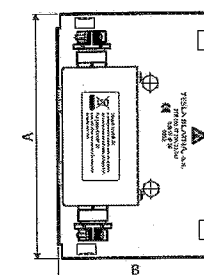
- drátové výkonové rezistory tmelené - sestavy s krytím IP 20
- wire-wound power resistors cemented - assemblies with protection IP 20



1TR 30xS



2TR 30xS, 4TR ..., 6TR ...



Parametry při +25°C a rozměry				Characteristic at +25°C and dimensions			
Typ Type	jmenovité zatížení nominal load	rozsah hodnot resistance range	adiabatický impuls adiabatic impulse	max. pracovní napětí operating voltage	A x B x C, D / mm /	x / y / mm /	m / g /
1TR 307S (T)	400 W	1R5 - 160K	15 - 0,1 kJ*	600 V $\approx$	94 x 105 x 275, 375	50 / 342	1 900
1TR 308S (T)	500 W	2R0 - 200K	21 - 0,2 kJ*	600 V $\approx$	94 x 105 x 335, 435	50 / 405	2 100
2TR 307S (T)	800 W	0R8 - 320K	30 - 0,2 kJ*	600 V $\approx$	166 x 105 x 275, 375	122 / 292	2 800
2TR 308S (T)	1 000 W	1R0 - 400K	42 - 0,4 kJ*	600 V $\approx$	166 x 105 x 335, 435	122 / 355	3 100
4TR 307S (T)	1 600 W	0R4 - 640K	60 - 0,4 kJ*	600 V $\approx$	166 x 177 x 275, 375	122 / 292	4 600
4TR 308S (T)	2 000 W	0R5 - 800K	84 - 0,8 kJ*	600 V $\approx$	166 x 177 x 335, 435	122 / 355	5 200
6TR 308S (T)	3 000 W	0R4 - 1M2	126 - 1,2 kJ*	600 V $\approx$	238 x 177 x 335, 435	194 / 355	7 100

* hodnota adiabatického impulsu závisí na hodnotě odporu, pro nižší hodnoty odporu je obecně adiabatický impuls vyšší

* adiabatic impulse depends on resistance, in general for lower resistance is adiabatic impulse value higher

Svorkovnice SAK 6.
Terminal board - type SAK 6
800V / 41A / 0,5-6mm²

tolerance odporu	±10%	tolerance of resistance
teplotní koeficient TK (10 ⁻⁶ /K)	≤±150	TCR (10 ⁻⁶ /K)
izolační zkušební napětí	1500 V $\approx$	isolation testing voltage
stupeň krytí dle ČSN EN 60 529	IP 20	protection
kategorie klimatické odolnosti	50 / 200 / 56	climatic category
specifikace	TSB-380, TPTE57-090/95, ČSN 358191-4IEC, 115-4/QC 400200	specification
max. teplota povrchu	+80°C	max. surface temperature

Montáž: krytí IP20 je zajištěno až vhodným umístěním sestavy nebo volitelným příslušenstvím (spodní kryt), z hlediska tepelného namáhání je doporučená poloha montáže vodorovně nebo svisle svorkovnicí dolů.

Mounting: IP20 protection is secured only after proper mounting or using optional accessory, recommended mounting horizontal or vertical with terminal board downwards.

Specifikace objednávky / Example of order

1TR 307S (T) 50R / 4 kJ 5 ks (pcs)

- typ sestavy, (požadavek termospláče), odporová hodnota, hodnota adiabatického impulsu
- assemblies type, (thermo-switch-option), ohmic value, adiabatic impulse value