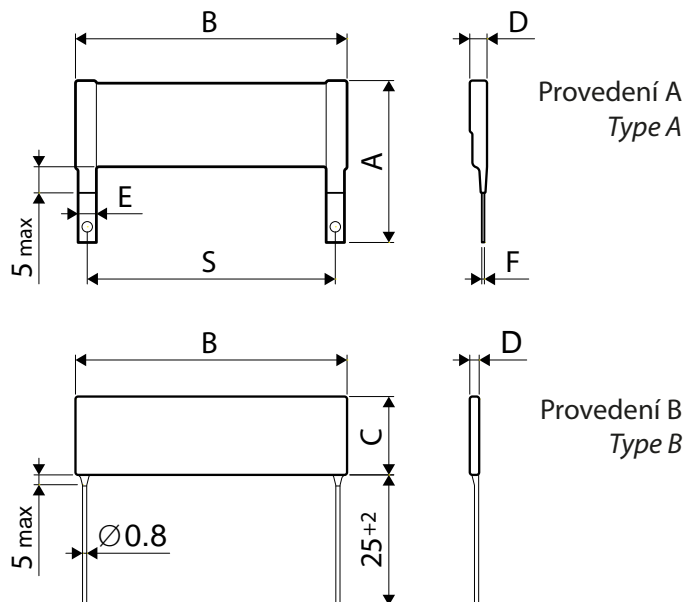


3WK 680 0x

- vysokoohmové rezistory
- high-ohmic resistors



	3WK 680 06	3WK 680 08	3WK 680 09
A_{max} [mm]	18,5	29,5	31,5
B_{max} [mm]	27	52	96
C_{max} [mm]	9	15	17,5
D_{max} [mm]	2,8	4,2	4,5
E [mm]	0,5	2,0	3,5
F_{max} [mm]	0,3	0,9	0,9
S [mm]	20	48,5	91

Rezistory jsou vhodné pro použití v přístrojích a zařízeních pracujících s vysokým napětím a dále pro laboratorní a měřicí techniku, lékařské přístroje apod.

Resistors are suitable for application in the high-voltage device and appliances, laboratory and measuring technique, medical equipment, etc.

Parametry		Parameters			
Typ	Jmenovité zatížení P _N při 40°C	rozsah hodnot	max. provozní napětí	max. napěťový činitel	/g/
Type	Nominal load P _N at 40°C	resistance range	max. operating voltage	max. voltage coefficient	
3WK 680 06	1 W	M1 - 10G	4 kV _≅	M1 - 1G: -2 x 10 ⁻⁴ (%/V) > 1G: -5 x 10 ⁻⁴ (%/V)	0,8
3WK 680 08	3 W	M1 - 10G	20 kV _≅	M1 - 1G: -2 x 10 ⁻⁴ (%/V) > 1G: -5 x 10 ⁻⁴ (%/V)	5
3WK 680 09	6 W	M1 - 10G	40 kV _≅	M1 - 1G: -1 x 10 ⁻⁴ (%/V) > 1G: -3 x 10 ⁻⁴ (%/V)	12

tolerance: M1-150M	±2% /E48/, ±5% /E24/, ±10% /E12/, ±20% /E6/
tolerance: >150M-1G	±5% /E24/, ±10% /E12/, ±20% /E6/
tolerance: >1G	±10% /E12/, ±20% /E6/
teplot. koeficient TK: M1≤R≤10M	±100 (10 ⁻⁶ /K)
teplot. koeficient TK: 10M <R ≤100M	±200 (10 ⁻⁶ /K)
teplot. koeficient TK: >100M	±300 (10 ⁻⁶ /K)
stabilita při +40°C a P _N , 1000 hod.	±5%
kategorie klimatické odolnosti	55 / 125 / 56
specifikace	TSB-119, TPTE57-061/91, ČSN 60115-1/QC400 000/

tolerances: M1-150M
tolerances: >150M-1G
tolerances: >1G
TCR: M1≤R≤10M
TCR: 10M <R ≤100M
TCR: >100M
stability at +40°C and P_N, 1 000 hours
climatic category
specification

Specifikace objednávky / Example of order
3WK 680 08 82M/K A ... 50 ks (pcs)

- typ rezistoru, odporová hodnota, tolerance (K-10%), provedení A
- resistor type, ohmic value, tolerance (K-10%), specification of type A

Poznámka: typ 3WK 680 06 se vyrábí pouze v provedení A.
Note: type 3WK 680 06 has been manufactured in A type only.