

# CATALOGUE SHEET

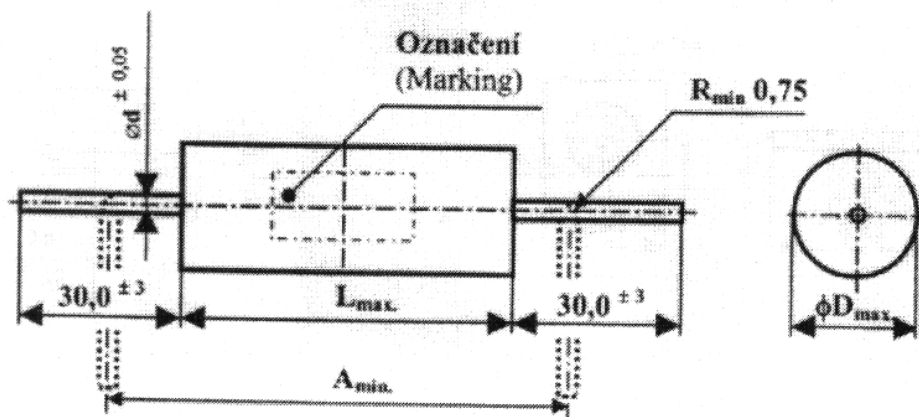
Rezistory drátové tmelené typ UR 001 – UR 006  
Wirewound resistors cemented type UR 001 – UR 006

OBRÁZEK

DRAWING

ROZMĚRY

DIMENSIONS



TYP TYPE	$\phi D_{max}$ [mm]	$\phi d$ [mm]	$L_{max}$ [mm]	$A_{min}$ [mm]
UR 001	5,5	0,8	19	22,5
UR 002	7	0,8	19	22,5
UR 003	7	0,8	31	33,5
UR 004	9,5	1,0	33	36,5
UR 005	9,5	1,0	50	54
UR 006	12,5	1,0	50	54

**POUŽITÍ:**

Rezistory jsou vhodné pro použití ve spotřební i průmyslové elektronice, v náročných klimatických podmínkách.

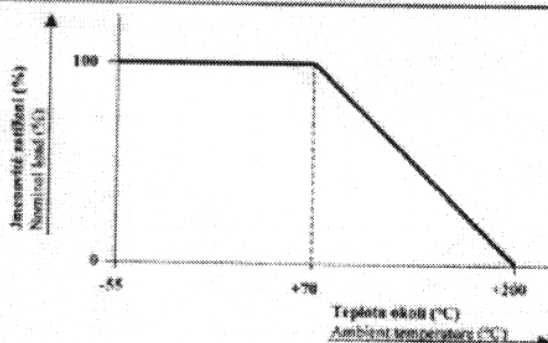
**APPLICATIONS:**

Resistors are suitable for applications in the consumer and industrial electrotechnics and for the use under the hard climatic conditions.

**PARAMETRY**

**PARAMETERS**

TYP	TYPE	UR 001	UR 002	UR 003	UR 004	UR 005	UR 006
Jmenovité zatížení při +70°C Nominal load at +70°C	[W]	2	3	4	7	10	15
Rozsah hodnot Rated resistance	[Ω]	0,047 – 3K0	0,062 – 3K9	0,11 – 10K	0,18 – 16K	0,33 – 30K	0,47 – 43K
Tolerance / Rada Tolerances / Series		± 1, 2, 5, 10% / E24					
Stabilita při 25 °C a P <sub>N</sub> ; 1000 hod. Stability at 25 °C and P <sub>N</sub> ; 1000 hours	[%]	5					
TK TCR	[10 <sup>-6</sup> /°C]	± 50					
Kategorie klimatické odolnosti Climatic category		55/200/56					
Hmotnost inf. Weight inf.	[g]	0,8	1,4	1,8	4,2	6,6	10,5
Technická specifikace Technical specification		TIW 1 / IEC 115-4-1					



**ZÁVISLOST ZATÍŽENÍ  
NA TEPLITĚ  
RELATION LOADING ON  
TEMPERATURE**