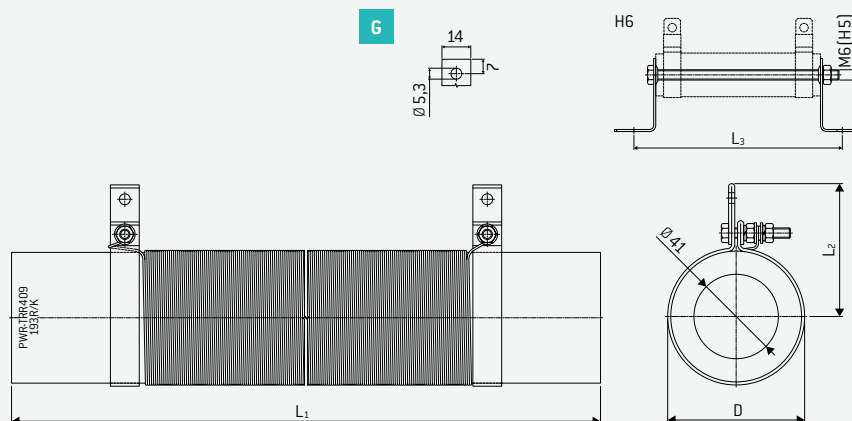


PWR-TR 4XX DRAHT-ROHRWIDERSTAND



Mit oxidiertem Widerstandsdraht bewickelte Rohrwiderstände können die maximale Leistungsfähigkeit des Widerstandsmaterials ausschöpfen. Die Isolationswirkung der Oxidschicht lässt eine fortlaufende Bewicklung ohne Abstand zwischen den Windungen zu. Damit verbunden sind höhere Impulsleistungen sowie ein breiteres Spektrum an Widerstandswerten.



TYP-AUSWAHL UND ABMESSUNGEN

Typ	PN @25°C	Wider- standswert	Betriebs- spannung	Dmax	L ₁	L _{2max}	Gewicht	L ₃	Anschluss
				mm	mm	mm	g	mm	
PWR-TR 409	1500 W	4R7 – 1K5	4000 V $\approx$	68	390 $\pm$ 5,5	68	3100	430 $\pm$ 1	G
PWR-TR 410	2000 W	5R6 – 2K2	4500 V $\approx$	68	515 $\pm$ 7,6	68	3750	555 $\pm$ 1	G
PWR-TR 420	2600 W	8R2 – 2K7	4500 V $\approx$	68	660 $\pm$ 8,3	68	5600	700 $\pm$ 1	G

BESTELLBEISPIEL

PWR-TR409 40K 5% G H6

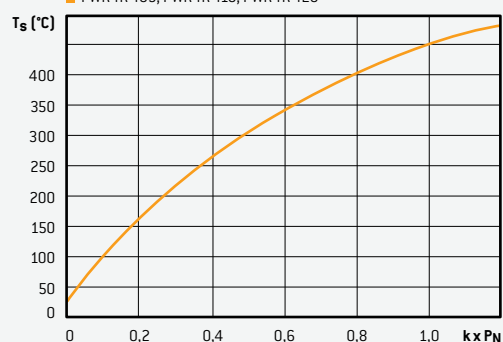
Halterung H6 (390g)

Schutzgrad IP 00

Lagertemperatur –25°C bis +40°C

LEISTUNG-TEMPERATUR-KURVE

T_S - Oberflächentemperatur des Widerstandes, k x P_N - anteilige Nennleistung
 ■ PWR-TR 409, PWR-TR 410, PWR-TR 420



PARAMETER

Toleranz	± 5%
Temperaturkoeffizient TK	≤ ± 150 ppm/K
Stabilität bei P_{enn} @ 25°C, 1000 h	± 5%
Max. Überlastbarkeit	10 x P _N , 5 sec
Prüfspannung gegen Halterung	4000 V $\approx$

Spezifikationen können ohne Vorankündigung geändert werden.

MONTAGEZUBEHÖR PWR-TR

