



## PRTD elements with Pt wires

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	L [mm]	W [mm]	Tolerance classes
10x2 Pt6,8	6,8	10,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt100A-7	100	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt100B-Pt	100	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
4x2 Pt100-2B-850	100	4,1	2,2	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt1.000-1/3B	1.000	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1

Amongst other also for Pt 500, Pt 1.000 and Pt 10.000

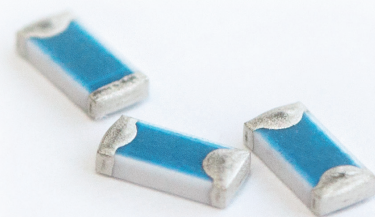
## PRTD elements with Ag wires

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	L [mm]	W [mm]	Tolerance classes
2,4x2 Pt100-1/10B-Ag	100	2,4	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03
2,3x2 Pt100B-Ag	100	2,3	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
2,3x2 Pt100A-Ag	1.000	2,3	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
2x2 Pt1.000A-Ag	1.000	2,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1

Amongst other also for Pt 500, Pt 1.000 and Pt 10.000

## PRTD elements in SMD shape

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	Tolerance classes
SMD 1206 Pt100	100	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
SMD 1206 Pt1.000	1.000	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
SMD 0805 Pt100	100	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
SMD 0805 Pt1.000	1.000	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
SMD 0805 Pt10.000	10.000	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
SMD 0603 Pt1.000	1.000	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15



## PRTD elements with Ni wires

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	L [mm]	W [mm]	Tolerance classes
3x0,8 Pt100-Ni	100	3,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt100-Ni	100	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
4x1 Pt100-Ni	100	4,0	1,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
2,5x2 Pt100-Ni	100	2,5	2,5	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x2 Pt100-Ni	100	5,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
10x2 Pt100-Ni	100	10,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1

Amongst other also for Pt 500, Pt 1.000 and Pt 10.000

## PRTD elements with AuNi wires

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	L [mm]	W [mm]	Tolerance classes
3x0,8 Pt100-AuNi	100	3,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt100-AuNi	100	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
4x1 Pt100-AuNi	100	4,0	1,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03
1,7x1,25 Pt100-AuNi	100	1,6	1,3	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03
2,5x2 Pt100-AuNi	100	2,5	2,5	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03
5x2 Pt100-AuNi	100	5,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03
10x2 Pt100-AuNi	100	10,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1 / F 0,03

Amongst other also for Pt 500, Pt 1.000 and Pt 10.000

## PRTD elements with PtNi wires

PRTD-type	Ro [ $\Omega$ ]	L [mm]	W [mm]	Tolerance classes
3x0,8 Pt100	100	3,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x0,8 Pt100	100	5,0	0,8	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
3x1 Pt100	100	4,0	1,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
1,7x1,25 Pt100	100	1,6	1,3	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
2x2,2 Pt100	100	2,2	2,1	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
2,5x2 Pt100	100	2,5	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
4x2 Pt100	100	4,0	2,1	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x1,5 Pt100	100	5,0	1,5	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
5x2 Pt100	100	5,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1
10x2 Pt100	100	10,0	2,0	F 0,6 / F 0,3 / F 0,15 / F 0,1

Amongst other also for Pt 500, Pt 1.000 and Pt 10.000