

Potmeters

Index potmeters

Potmeters Radiohm 4mm kunststof as	Pag. 1
Potmeters Radiohm 6mm kunststof as	Pag. 1
Potmeters Piher 6mm kunststof as	Pag. 2
Potmeters Piher 4mm metalen as	Pag. 2
Potmeters Piher 6mm metalen as	Pag. 3
Potmeters Bourns 6mm kunststof as	Pag. 3
Potmeters Sfernice met knop	Pag. 4
4W Draadgewonden potmeters AB	Pag. 4
10W Draadgewonden potmeters AB	Pag. 4
30W Draadgewonden potmeters AB	Pag. 5
10-Slagen potmeters Bourns	Pag. 5

Koolbaan potmeters 4mm asdikte Radiohm



Technische specificaties:

Radiohm serie:	CIP160C
Asdiameter	∅ 4,0 mm
Aslengte	32 mm
Tolerantie	± 20%
Vermogen	0,25W bij 40°C
Max. spanning	350V
Draaihoek	270° ± 5%

Bestelcodes:	Waarde
PRA 1K-4	1 kOhm
PRA 2K5-4	2,5 kOhm
PRA 5K-4	5 kOhm
PRA 10K-4	10 kOhm
PRA 25K-4	25 kOhm
PRA 50K-4	50 kOhm
PRA 100K-4	100 kOhm
PRA 250K-4	250 kOhm
PRA 500K-4	500 kOhm
PRA 1M-4	1 MOhm

Koolbaan potmeters 6mm asdikte Radiohm



Technische specificaties:

Radiohm serie:	CIP20C
Asdiameter	∅ 6,0 mm
Aslengte	50 mm
Tolerantie	± 20%
Max. spanning	350V
Draaihoek	270° ± 5%

Vermogen 0,4W bij 40°C - Lineair

Bestelcodes:	Waarde	
PRA 100E	100 Ohm	lineair
PRA 220E	220 Ohm	lineair
PRA 470E	470 Ohm	lineair
PRA 1K	1 kOhm	lineair
PRA 2K2	2,2 kOhm	lineair
PRA 4K7	4,7 kOhm	lineair
PRA 10K	10 kOhm	lineair
PRA 22K	22 kOhm	lineair
PRA 47K	47 kOhm	lineair
PRA 100K	100 kOhm	lineair
PRA 220K	220 kOhm	lineair
PRA 470K	470 kOhm	lineair
PRA 1M	1 MOhm	lineair
PRA 2M2	2,2 MOhm	lineair
PRA 4M7	4,7 MOhm	lineair

Vermogen 0,2W bij 40°C - logaritmisch

Bestelcodes:	Waarde	
PRB 1K	1 kOhm	logaritmisch
PRB 2K2	2,2 kOhm	logaritmisch
PRB 4K7	4,7 kOhm	logaritmisch
PRB 10K	10 kOhm	logaritmisch
PRB 22K	22 kOhm	logaritmisch
PRB 47K	47 kOhm	logaritmisch
PRB 100K	100 kOhm	logaritmisch
PRB 220K	220 kOhm	logaritmisch
PRB 470K	470 kOhm	logaritmisch
PRB 1M	1 MOhm	logaritmisch

Potmeters

Koolbaan potmeters 6mm kunststof as



Technische specificaties:

Piher serie:	PC16
Asdiameter	∅ 6,0 mm
Aslengte	35 mm
Tolerantie	± 20%
Vermogen	0,25W bij 40°C
Max. spanning	500V
Draaihoek	300° ± 5%

Mono versies

Bestelcodes:	Waarde	
P16 100E-MA	100 Ohm	mono-lin.
P16 250E-MA	250 Ohm	mono-lin.
P16 500E-MA	500 Ohm	mono-lin.
P16 1K-MA	1 KOhm	mono-lin.
P16 2K5-MA	2,5 KOhm	mono-lin.
P16 5K-MA	5 KOhm	mono-lin.
P16 10K-MA	10 KOhm	mono-lin.
P16 25K-MA	25 KOhm	mono-lin.
P16 50K-MA	50 KOhm	mono-lin.
P16 100K-MA	100 KOhm	mono-lin.
P16 250K-MA	250 KOhm	mono-lin.
P16 500K-MA	500 KOhm	mono-lin.
P16 1M-MA	1 MOhm	mono-lin.
P16 2M5-MA	2,5 MOhm	mono-lin.
P16 5M-MA	5 MOhm	mono-lin.
P16 1K-MAS	1 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 2K5-MAS	2,5 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 5K-MAS	5 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 10K-MAS	10 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 25K-MAS	25 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 50K-MAS	50 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 100K-MAS	100 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 250K-MAS	250 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 500K-MAS	500 KOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 1M-MAS	1 MOhm	mono-lin. +schakelaar
P16 1K-MB	1 KOhm	mono-log.
P16 2K5-MB	2,5 KOhm	mono-log.
P16 5K-MB	5 KOhm	mono-log.
P16 10K-MB	10 KOhm	mono-log.
P16 25K-MB	25 KOhm	mono-log.
P16 50K-MB	50 KOhm	mono-log.
P16 100K-MB	100 KOhm	mono-log.
P16 250K-MB	250 KOhm	mono-log.
P16 500K-MB	500 KOhm	mono-log.
P16 1M-MB	1 MOhm	mono-log.

Stereo versies

Bestelcodes:	Waarde	
P16 1K-SA	1 KOhm	stereo-lin.
P16 2K5-SA	2,5 KOhm	stereo-lin.
P16 5K-SA	5 KOhm	stereo-lin.
P16 10K-SA	10 KOhm	stereo-lin.
P16 25K-SA	25 KOhm	stereo-lin.
P16 50K-SA	50 KOhm	stereo-lin.
P16 100K-SA	100 KOhm	stereo-lin.
P16 250K-SA	250 KOhm	stereo-lin.
P16 500K-SA	500 KOhm	stereo-lin.
P16 1M-SA	1 MOhm	stereo-lin.

Bestelcodes:	Waarde	
P16 1K-SB	1 KOhm	stereo-log.
P16 2K5-SB	2,5 KOhm	stereo-log.
P16 5K-SB	5 KOhm	stereo-log.
P16 10K-SB	10 KOhm	stereo-log.
P16 25K-SB	25 KOhm	stereo-log.
P16 50K-SB	50 KOhm	stereo-log.
P16 100K-SB	100 KOhm	stereo-log.
P16 250K-SB	250 KOhm	stereo-log.
P16 500K-SB	500 KOhm	stereo-log.
P16 1M-SB	1 MOhm	stereo-log.

Koolbaan potmeters 4mm metalen as



Technische specificaties:

Piher serie:	T16
Asdiameter	∅ 4,0 mm
Aslengte	35 mm
Tolerantie t/m 1 MOhm	± 20%
Vanaf 1Mohm	± 30%
Vermogen Lineair	0,2W bij 50°C
Logaritmisch	0,1W bij 50°C
Max. spanning Lineair	250Vdc
Logaritmisch	125Vdc
Draaihoek	300° ± 5%

Mono versies

Bestelcodes:	Waarde	
PP4 100E-MA	100 Ohm	mono-lin.
PP4 250E-MA	250 Ohm	mono-lin.
PP4 500E-MA	500 Ohm	mono-lin.
PP4 1K-MA	1 KOhm	mono-lin.
PP4 2K5-MA	2,5 KOhm	mono-lin.
PP4 5K-MA	5 KOhm	mono-lin.
PP4 10K-MA	10 KOhm	mono-lin.
PP4 25K-MA	25 KOhm	mono-lin.
PP4 50K-MA	50 KOhm	mono-lin.
PP4 100K-MA	100 KOhm	mono-lin.
PP4 250K-MA	250 KOhm	mono-lin.
PP4 500K-MA	500 KOhm	mono-lin.
PP4 1M-MA	1 MOhm	mono-lin.
PP4 2M5-MA	2,5 MOhm	mono-lin.
PP4 5M-MA	5 MOhm	mono-lin.
PP4 1K-MB	1 KOhm	mono-log.
PP4 2K5-MB	2,5 KOhm	mono-log.
PP4 5K-MB	5 KOhm	mono-log.
PP4 10K-MB	10 KOhm	mono-log.
PP4 25K-MB	25 KOhm	mono-log.
PP4 50K-MB	50 KOhm	mono-log.
PP4 100K-MB	100 KOhm	mono-log.
PP4 250K-MB	250 KOhm	mono-log.
PP4 500K-MB	500 KOhm	mono-log.
PP4 1M-MB	1 MOhm	mono-log.

Potmeters

Stereo versies

Bestelcodes:	Waarde	
PP4 1K-SA	1 KOhm	stereo-lin.
PP4 2K5-SA	2,5 KOhm	stereo-lin.
PP4 5K-SA	5 KOhm	stereo-lin.
PP4 10K-SA	10 KOhm	stereo-lin.
PP4 25K-SA	25 KOhm	stereo-lin.
PP4 50K-SA	50 KOhm	stereo-lin.
PP4 100K-SA	100 KOhm	stereo-lin.
PP4 250K-SA	250 KOhm	stereo-lin.
PP4 500K-SA	500 KOhm	stereo-lin.
PP4 1M-SA	1 MOhm	stereo-lin.
PP4 1K-SB	1 KOhm	stereo-log.
PP4 2K5-SB	2,5 KOhm	stereo-log.
PP4 5K-SB	5 KOhm	stereo-log.
PP4 10K-SB	10 KOhm	stereo-log.
PP4 25K-SB	25 KOhm	stereo-log.
PP4 50K-SB	50 KOhm	stereo-log.
PP4 100K-SB	100 KOhm	stereo-log.
PP4 250K-SB	250 KOhm	stereo-log.
PP4 500K-SB	500 KOhm	stereo-log.
PP4 1M-SB	1 MOhm	stereo-log.

Koolbaan potmeters 6mm metalen as



Technische specificaties:

Piher serie:	T21
Asdiameter	ø 6,0 mm
Aslengte	50 mm
Tolerantie t/m 1 MOhm	± 20%
Vanaf 1Mohm	± 30%
Vermogen Lineair	0,25W bij 50°C
Logarithmisch	0,12W bij 50°C
Max. spanning	250V
Draaihoek	310° ± 5%

Mono versies

Bestelcodes:	Waarde	
PP6 100E-MA	100 Ohm	mono-lin.
PP6 250E-MA	250 Ohm	mono-lin.
PP6 500E-MA	500 Ohm	mono-lin.
PP6 1K-MA	1 KOhm	mono-lin.
PP6 2K5-MA	2,5 KOhm	mono-lin.
PP6 5K-MA	5 KOhm	mono-lin.
PP6 10K-MA	10 KOhm	mono-lin.
PP6 25K-MA	25 KOhm	mono-lin.
PP6 50K-MA	50 KOhm	mono-lin.
PP6 100K-MA	100 KOhm	mono-lin.
PP6 250K-MA	250 KOhm	mono-lin.
PP6 500K-MA	500 KOhm	mono-lin.
PP6 1M-MA	1 MOhm	mono-lin.
PP6 2M5-MA	2,5 MOhm	mono-lin.
PP6 5M-MA	5 MOhm	mono-lin.
PP6 1K-MB	1 KOhm	mono-log.
PP6 2K5-MB	2,5 KOhm	mono-log.
PP6 5K-MB	5 KOhm	mono-log.
PP6 10K-MB	10 KOhm	mono-log.
PP6 25K-MB	25 KOhm	mono-log.
PP6 50K-MB	50 KOhm	mono-log.
PP6 100K-MB	100 KOhm	mono-log.
PP6 250K-MB	250 KOhm	mono-log.
PP6 500K-MB	500 KOhm	mono-log.
PP6 1M-MB	1 MOhm	mono-log.

Stereo versies

Bestelcodes:	Waarde	
PP6 1K-SA	1 KOhm	stereo-lin.
PP6 2K5-SA	2,5 KOhm	stereo-lin.
PP6 5K-SA	5 KOhm	stereo-lin.
PP6 10K-SA	10 KOhm	stereo-lin.
PP6 25K-SA	25 KOhm	stereo-lin.
PP6 50K-SA	50 KOhm	stereo-lin.
PP6 100K-SA	100 KOhm	stereo-lin.
PP6 250K-SA	250 KOhm	stereo-lin.
PP6 500K-SA	500 KOhm	stereo-lin.
PP6 1M-SA	1 MOhm	stereo-lin.
PP6 1K-SB	1 KOhm	stereo-log.
PP6 2K5-SB	2,5 KOhm	stereo-log.
PP6 5K-SB	5 KOhm	stereo-log.
PP6 10K-SB	10 KOhm	stereo-log.
PP6 25K-SB	25 KOhm	stereo-log.
PP6 50K-SB	50 KOhm	stereo-log.
PP6 100K-SB	100 KOhm	stereo-log.
PP6 250K-SB	250 KOhm	stereo-log.
PP6 500K-SB	500 KOhm	stereo-log.
PP6 1M-SB	1 MOhm	stereo-log.

Conductive-plastic 1-slags potmeters 6mm



Technische specificaties:

Bourns serie:	91R1A
Weerstandelement:	Conductive Plastic
Aansluitingen	Print
Asdiameter	ø6,0 mm
Aslengte	12 mm
Tolerantie	± 20%
Draaihoek elektrisch	240°
Temperatuur bereik:	1°C - +125°C

Bestelcodes:	Waarde	Bournsnr.
BRN 91R1A-1K	1 kOhm	91R1A-R22-B10
BRN 91R1A-2K5	2,5 kOhm	91R1A-R22-B12
BRN 91R1A-5K	5 kOhm	91R1A-R22-B13
BRN 91R1A-10K	10 kOhm	91R1A-R22-B15
BRN 91R1A-25K	25 kOhm	91R1A-R22-B17
BRN 91R1A-50K	50 kOhm	91R1A-R22-B18
BRN 91R1A-100K	100 kOhm	91R1A-R22-B20
BRN 91R1A-250K	250 kOhm	91R1A-R22-B22
BRN 91R1A-500K	500 kOhm	91R1A-R22-B23

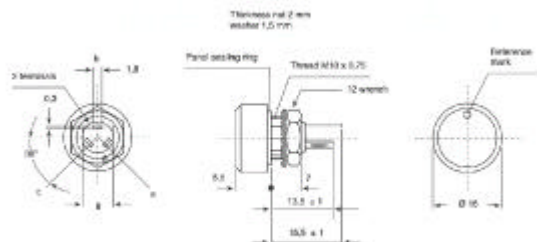
Potmeters

Cermet potmeter 1-slags met knop



Technische specificaties:

Sfernice serie:	P16NP
Weerstandelement	Cermet
Volledig geseald	IP67
Knopdiameter	ø 16,0 mm
Knophoogte	8,5 mm
Tolerantie	± 20%
Vermogen	1W bij 40°C
Max. spanning	31-350V (afhankelijk van waarde)
Draaihoek	300° ± 5%
Temperatuurbereik	-55° - +85°C



Bestelcodes:	Waarde
P16 NP-1K	1 kOhm
P16 NP-2K2	2,2 kOhm
P16 NP-4K7	4,7 kOhm
P16 NP-10K	10 kOhm
P16 NP-22K	22 kOhm
P16 NP-47K	47 kOhm
P16 NP-100K	100 kOhm

4W Draadgewonden potmeters 6mm as

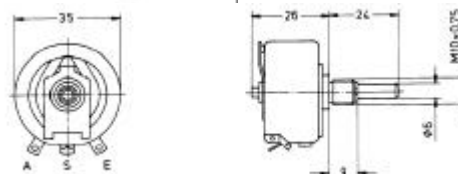


Technische specificaties:

AB serie:	AW
Asdiameter	ø 6,0 mm
Aslengte	50 mm
Aansluitingen	soldeer
Vermogen	4,0W bij 40°C
Max. spanning	500V
Draaihoek	300° ± 5%
Tolerantie t/m 10 Ohm	± 20%
Vanaf 22 Ohm	± 10%

Bestelcodes	Waarde
P4W 1E	1 Ohm
P4W 2E5	2,5 Ohm
P4W 5E	5 Ohm
P4W 10E	10 Ohm
P4W 25E	25 Ohm
P4W 50E	50 Ohm
P4W 100E	100 Ohm
P4W 250E	250 Ohm
P4W 500E	500 Ohm
P4W 1K	1 kOhm
P4W 2K5	2,5 kOhm
P4W 5K	4,7 kOhm
P4W 10K	10 kOhm
P4W 25K	25 kOhm

10W Draadgewonden potmeters 6mm as



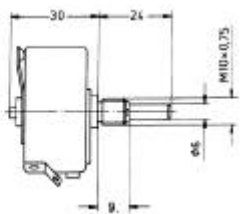
Technische specificaties:

AB serie:	PZD
Asdiameter	ø 6,0 mm
Aslengte	15 mm
Aansluitingen	soldeer
Vermogen	10W bij 40°C
Draaihoek	250° ± 5%
Tolerantie	± 10%

Bestelcodes:	Waarde
PZD 10-10E	10 Ohm
PZD 10-22E	22 Ohm
PZD 10-47E	47 Ohm
PZD 10-100E	100 Ohm
PZD 10-220E	220 Ohm
PZD 10-470E	470 Ohm
PZD 10-1K	1 kOhm
PZD 10-2K2	2,2 kOhm
PZD 10-4K7	4,7 kOhm
PZD 10-10K	10 kOhm

Potmeters

30W Draadgewonden potmeters 6mm as



Technische specificaties:

AB serie:	PZD
Asdiameter	ø 6,0 mm
Aslengte	15 mm
Aansluitingen	soldeer
Vermogen	30W bij 40°C
Draaihoek	270° ± 5%
Tolerantie	± 10%

Bestelcodes:

Bestelcodes:	Waarde
PZD 30-10E	10 Ohm
PZD 30-22E	22 Ohm
PZD 30-47E	47 Ohm
PZD 30-100E	100 Ohm
PZD 30-220E	220 Ohm
PZD 30-470E	470 Ohm
PZD 30-1K	1 kOhm
PZD 30-2K2	2,2 kOhm
PZD 30-4K7	4,7 kOhm
PZD 30-10K	10 kOhm

10-Slagen potmeters



Technische specificaties:

Bourns serie:	3590S-2
Asdiameter	ø 6,35 mm
Aslengte	12 mm
Aansluitingen	soldeer
Vermogen	2,0W bij 40°C
Max. spanning	500V
Draaihoek	3600° ± 10°
Tolerantie	± 5%

Bestelcodes:

Bestelcodes:	Waarde
PMB 1K	1 kOhm
PMB 2K	2 kOhm
PMB 5K	5 kOhm
PMB 10K	10 kOhm
PMB 20K	20 kOhm
PMB 50K	50 kOhm
PMB 100K	100 kOhm

Accessoires voor 10-slagen potmeters



Aantal slagen : 15max
Diameter knop : ø22,7mm
Asdiameter : ø6,35mm

Bestelcode : **H 506**



Aantal slagen : 15max
Diameter knop : ø22,2mm
Asdiameter : ø6,35mm

Bestelcode : **H 22**



Aantal slagen : 10max
Diameter knop : ø27,9mm
Asdiameter : ø6,35mm

Bestelcode : **CT 26-6A**