

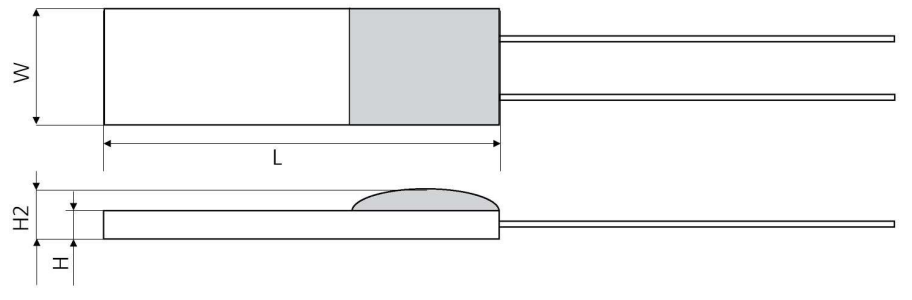


600 °Cシリーズ リード線付き白金センサ 高温測定用

特徴

- 優れた長期安定性
- 低自己発熱
- 高速応答
- 小型
- 振動および温度衝撃に強い
- ペアセンサの製作可能
- 1/5 IECや 1/10 IECの製作可能
- 要求に応じて特注センサーの製作可能

外観¹⁾



寸法公差: W ±0.2 mm, L ±0.2 mm, H ±0.1 mm, H2 ±0.3 mm, L_w (30 mm以下) ±1 mm

¹⁾実際のサイズは寸法を参照

技術データ

使用温度範囲: -200 °C ~ +600 °C

公称抵抗値:*
100 Ω at 0 °C
500 Ω at 0 °C
1000 Ω at 0 °C
2000 Ω at 0 °C

特性曲線: 3850 ppm/K

長期安定性: < 0.04 % at 1000 h最大使用温度にて

許容クラス(温度範囲に依存):*

IST AG 基準

IEC 60751 F0.15

A

IEC 60751 F0.3

B

IEC 60751 F0.6

C

IEC 60751 F0.1

Y

リード線:*

白金クラッドニッケル線, Ø 0.2 mm (はんだ付け可能、溶接可能, 圧着可能, ろう付け可能)



| | |
|--------------------------------|--|
| 特殊リード線: [*] | 方向リード線 |
| 戻回路電流値: ¹⁾ | 1 mA at 100 Ω |
| ¹⁾ 自己発熱を考慮する必要があります | 0.5 mA at 500 Ω |
| | 0.3 mA at 1000 Ω |
| | 0.2 mA at 2000 Ω |
| 他の特殊仕様: [*] | 円筒セラミックハウジング (乾燥環境用) - データシートDTP_Round_Housing_J 参照 - グループ化およびペア化 基板厚 |

^{*} 利用可能な顧客固有の選択肢

ご注文報情 - 6W (白金クラッドニッケル線, Ø 0.2mm)

| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _w in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |
|-----------------------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| 公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C | | | | |
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 7.0 | P0K1.161.6W.Y.007 | P0K1.161.6W.A.007 | P0K1.161.6W.B.007 |
| 注文番号 | | 101371 | 100945 | 100946 |
| 旧注文番号 | | 010.02938 | 010.02195 | 010.02196 |
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 10.0 | P0K1.161.6W.Y.010 | P0K1.161.6W.A.010 | P0K1.161.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100139 | 100138 | 100137 |
| 旧注文番号 | | 010.00066 | 010.00064 | 010.00062 |
| 202 | 1.8 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 7.0 | ご要望により | P0K1.202.6W.A.007 | P0K1.202.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | 100870 | 100871 |
| 旧注文番号 | | | 010.02019 | 010.02020 |
| 202 | 1.8 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | P0K1.202.6W.Y.010 | P0K1.202.6W.A.010 | P0K1.202.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100908 | 100876 | 100877 |
| 旧注文番号 | | 010.02094 | 010.02033 | 010.02034 |
| 216 | 2.5 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 7.0 | P0K1.216.6W.Y.007 | P0K1.216.6W.A.007 | P0K1.216.6W.B.007 |
| 注文番号 | | 101401 | 100589 | 100599 |
| 旧注文番号 | | 010.02977 | 010.01111 | 010.01129 |
| 216 | 2.5 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K1.216.6W.Y.010 | P0K1.216.6W.A.010 | P0K1.216.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100429 | 100414 | 100419 |
| 旧注文番号 | | 010.00652 | 010.00620 | 010.00627 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 7.0 | P0K1.232.6W.Y.007 | P0K1.232.6W.A.007 | P0K1.232.6W.B.007 |
| 注文番号 | | 100579 | 100767 | 100544 |
| 旧注文番号 | | 010.01089 | 010.01793 | 010.01006 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | P0K1.232.6W.Y.010 | P0K1.232.6W.A.010 | P0K1.232.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100118 | 100117 | 100116 |
| 旧注文番号 | | 010.00032 | 010.00030 | 010.00029 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 20.0 | P0K1.232.6W.Y.020 | P0K1.232.6W.A.020 | P0K1.232.6W.B.020 |
| 注文番号 | | 101357 | 101356 | 100875 |
| 旧注文番号 | | 010.02910 | 010.02909 | 010.02027 |



| | | | | |
|-------|---|----------------|-------------------|-------------------|
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 7.0 | ご要望により | P0K1.516.6W.A.007 | P0K1.516.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | 100835 | 100836 |
| 旧注文番号 | | | 010.01942 | 010.01943 |
| サイズ | 寸法 (L x W x H / H ₂ ; L _w in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K1.516.6W.Y.010 | P0K1.516.6W.A.010 | P0K1.516.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100148 | 100147 | 100146 |
| 旧注文番号 | | 010.00084 | 010.00083 | 010.00082 |

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K1.520.6W.Y.010 | P0K1.520.6W.A.010 | P0K1.520.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100165 | 100163 | 100162 |
| 旧注文番号 | | 010.00101 | 010.00099 | 010.00098 |

| | | | | |
|-------|------------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| 538 | 5.0 x 3.8 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | P0K1.538.6W.A.010 | P0K1.538.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | 100785 | 100541 |
| 旧注文番号 | | | 010.01826 | 010.01001 |

| | | | | |
|-------|-------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K1.102.6W.Y.010 | P0K1.102.6W.A.010 | P0K1.102.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100202 | 100201 | 100200 |
| 旧注文番号 | | 010.00154 | 010.00153 | 010.00152 |

公称抵抗値: 500 Ω at 0 °C

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 10.0 | P0K5.161.6W.Y.010 | P0K5.161.6W.A.010 | P0K5.161.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100219 | 100218 | 100217 |
| 旧注文番号 | | 010.00182 | 010.00181 | 010.00180 |

| | | | | |
|-------|-----------------------------|--------|--------|-------------------|
| 202 | 1.8 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 7.0 | ご要望により | ご要望により | P0K5.202.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | | 101108 |
| 旧注文番号 | | | | 010.02516 |

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | P0K5.232.6W.Y.010 | P0K5.232.6W.A.010 | P0K5.232.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100223 | 100222 | 100221 |
| 旧注文番号 | | 010.00187 | 010.00186 | 010.00185 |

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K5.516.6W.Y.010 | P0K5.516.6W.A.010 | P0K5.516.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100229 | 100228 | 100227 |
| 旧注文番号 | | 010.00193 | 010.00192 | 010.00191 |

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K5.520.6W.Y.010 | P0K5.520.6W.A.010 | P0K5.520.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100235 | 100234 | 100233 |
| 旧注文番号 | | 010.00199 | 010.00198 | 010.00197 |

| | | | | |
|-------|-------------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | P0K5.102.6W.A.010 | P0K5.102.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | 100238 | 100237 |
| 旧注文番号 | | | 010.00205 | 010.00204 |

公称抵抗値: 1000 Ω at 0 °C

| | | | | |
|-------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 10.0 | P1K0.161.6W.Y.010 | P1K0.161.6W.A.010 | P1K0.161.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100247 | 100246 | 100245 |
| 旧注文番号 | | 010.00222 | 010.00221 | 010.00220 |

| | | | | |
|------|-----------------------------|--------|-------------------|-------------------|
| 202 | 1.8 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 7.0 | ご要望により | P1K0.202.6W.A.007 | P1K0.202.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | 100963 | 100972 |
| | | | 010.02232 | 010.02250 |



| | | | | |
|-------|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| 202 | 1.8 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | ご要望により | P1K0.202.6W.A.010 | P1K0.202.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | 100896 | 100897 |
| 旧注文番号 | | | 010.02078 | 010.02079 |
| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _w in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |
| 216 | 2.5 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P1K0.216.6W.Y.010 | P1K0.216.6W.A.010 | P1K0.216.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 101042 | 100588 | 100552 |
| 旧注文番号 | | 010.02391 | 010.01109 | 010.01018 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 7.0 | P1K0.232.6W.Y.007 | P1K0.232.6W.A.007 | P1K0.232.6W.B.007 |
| 注文番号 | | 100545 | 100830 | 100546 |
| 旧注文番号 | | 010.01007 | 010.01937 | 010.01008 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | P1K0.232.6W.Y.010 | P1K0.232.6W.A.010 | P1K0.232.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100257 | 100256 | 100255 |
| 旧注文番号 | | 010.00238 | 010.00237 | 010.00236 |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65/1.1; 20.0 | ご要望により | P1K0.232.6W.A.020 | P1K0.232.6W.B.020 |
| 注文番号 | | | 151322 | 100550 |
| 旧注文番号 | | | n/a | 010.01013 |
| 420 | 4.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 7.0 | ご要望により | P1K0.420.6W.A.007 | P1K0.420.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | 101077 | 101093 |
| 旧注文番号 | | | 010.02464 | 010.02488 |
| 420 | 4.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | P1K0.420.6W.A.010 | P1K0.420.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | 101288 | 101129 |
| 旧注文番号 | | | 010.02813 | 010.02554 |
| 505 | 5.0 x 5.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | ご要望により | P1K0.505.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | | 101208 |
| 旧注文番号 | | | | 010.02686 |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 7.0 | ご要望により | P1K0.516.6W.A.007 | P1K0.516.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | 100828 | 100829 |
| 旧注文番号 | | | 010.01934 | 010.01935 |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P1K0.516.6W.Y.010 | P1K0.516.6W.A.010 | P1K0.516.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100270 | 100269 | 100268 |
| 旧注文番号 | | 010.00260 | 010.00258 | 010.00257 |
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P1K0.520.6W.Y.010 | P1K0.520.6W.A.010 | P1K0.520.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100287 | 100285 | 100284 |
| 旧注文番号 | | 010.00282 | 010.00280 | 010.00279 |
| 538 | 5.0 x 3.8 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | ご要望により | P1K0.538.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | | 100336 |
| 旧注文番号 | | | | 010.00396 |
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 7.0 | ご要望により | ご要望により | P1K0.102.6W.B.007 |
| 注文番号 | | | | 100474 |
| 旧注文番号 | | | | 010.00754 |
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P1K0.102.6W.Y.010 | P1K0.102.6W.A.010 | P1K0.102.6W.B.010 |
| 注文番号 | | 100308 | 100473 | 100307 |
| 旧注文番号 | | 010.00309 | 010.00753 | 010.00306 |

公称抵抗値: 2000 Ω at 0 °C



| | | | | |
|-------|------------------------------|--------|--------|-------------------|
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | ご要望により | P2K0.520.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | | 100322 |
| 旧注文番号 | | | | 010.00335 |

ご注文報情 - 6W (白金クラッドニッケル線, Ø 0.2 mm, 長さ10 mm, 曲げ 90°), i逆方向リード線

| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _w in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |
|-----------------------------|--|----------------|-----------------------|-----------------------|
| 公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C | | | | |
| 232 | 2.3 x 2 x 1.1 | | P0K1.232.6W.A.010.U.S | P0K1.232.6W.B.010.U.S |
| 注文番号 | | | 101143 | 100975 |
| 旧注文番号 | | | 010.02583 | 010.02254 |

ご注文報情 - PU (TCR = 3750 ppm/K)

| | | | | |
|------------------------------|------------------------------|--------|--------|--------------------|
| 公称抵抗値: 1000 Ω at 0 °C | | | | |
| 232 | 2.2 x 2.0 x 0.65 / 1.1; 10.0 | ご要望により | ご要望により | PU1K0.232.6W.B.010 |
| 注文番号 | | | | 100260 |
| 旧注文番号 | | | | 010.00244 |

ご注文報情 - 7W² (白金線, Ø 0.2 mm, (161) (232) (520) / Ø 0.15 mm (308))

| | | | | |
|-----------------------------|------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| 公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C | | | | |
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 10.0 | ご要望により | P0K1.161.7W.A.010 | P0K1.161.7W.B.010 |
| 注文番号 | | U | 100465 | 100446 |
| 旧注文番号 | | | 010.00738 | 010.00687 |
| 232 | 2.3 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | P0K1.232.7W.Y.010 | P0K1.232.7W.A.010 | P0K1.232.7W.B.010 |
| 注文番号 | | 100895 | 100511 | 100341 |
| 旧注文番号 | | 010.02074 | 010.00952 | 010.00402 |
| 308 | 3.0 x 0.8 x 0.25 / 0.6; 7.0 | P0K1.308.7W.Y.007 | P0K1.308.7W.A.007 | P0K1.308.7W.B.007 |
| 注文番号 | | 100561 | 100537 | 100538 |
| 旧注文番号 | | 010.01037 | 010.00996 | 010.00997 |
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | ご要望により | P0K1.520.7W.A.010 | P0K1.520.7W.B.010 |
| 注文番号 | | | | 100170 |
| 旧注文番号 | | | 010.00107 | 010.00106 |

| | | | | |
|------------------------------|------------------------------|--------------|-------------------|-------------------|
| 公称抵抗値: 1000 Ω at 0 °C | | | | |
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 7.0 | ご要望により | P1K0.161.7W.A.007 | P1K0.161.7W.B.007 |
| 注文番号 | | U | 101114 | 101115 |
| 旧注文番号 | | | 010.02530 | 010.02531 |
| 161 | 1.6 x 1.2 x 0.25 / 0.6; 10.0 | ご要望により | P1K0.161.7W.A.010 | P1K0.161.7W.B.010 |
| 注文番号 | | | 100757 | 100759 |
| 旧注文番号 | | | 010.01760 | 010.01766 |
| 232 | 2.3 x 2.0 x 0.65 / 1.3; 10.0 | Upon request | P1K0.232.7W.A.010 | P1K0.232.7W.B.010 |



| | | | | |
|------------|--|-------------------|-------------------|-------------------|
| Order code | | 100766 | 100258 | |
| 旧注文番号 | | 010.01791 | 010.00239 | |
| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _W in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |
| 308 | 3.0 x 0.8 x 0.25 / 0.6; 7.0 | P1K0.308.7W.Y.007 | P1K0.308.7W.A.007 | P1K0.308.7W.B.007 |
| 注文番号 | | 100725 | 100514 | 100432 |
| 旧注文番号 | | 010.01681 | 010.00955 | 010.00656 |

²⁾ 使用温度範囲 -200 °C ~ +600 °C

ご注文情報 - 6W (白金クラッドニッケル線, Ø0.2 mm), D (基板厚, 0.4 mm)

| | | | | |
|----------------------|-------------------------------|--------|---------------------|---------------------|
| 公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C | | | | |
| 232 | 2.3 x 2.0 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | P0K1.232.6W.A.010.D | P0K1.232.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | | 100463 | 100462 |
| 旧注文番号 | | | 010.00731 | 010.00730 |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | P0K1.516.6W.A.010.D | P0K1.516.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | | 100334 | 100333 |
| 旧注文番号 | | | 010.00394 | 010.00393 |
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | P0K1.520.6W.A.010.D | P0K1.520.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | | 100169 | 100167 |
| 旧注文番号 | | | 010.00105 | 010.00103 |
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | P0K1.102.6W.A.010.D | P0K1.102.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | | 100855 | 100337 |
| 旧注文番号 | | | 010.01992 | 010.00397 |

| | | | | |
|-----------------------|-------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 公称抵抗値: 1000 Ω at 0 °C | | | | |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.4 / 1.05; 10.0 | P1K0.516.6W.Y.010.D | P1K0.516.6W.A.010.D | P1K0.516.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | 100340 | 100442 | 100339 |
| 旧注文番号 | | 010.00401 | 010.00675 | 010.00400 |
| 102 | 10.0 x 2.0 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | P1K0.102.6W.A.010.D | P1K0.102.6W.B.010.D |
| 注文番号 | | | 100310 | 100309 |
| 旧注文番号 | | | 010.00313 | 010.00311 |

ご注文情報 - 7W³⁾ (白金線, Ø0.2 mm), D (基板厚, 0.4 mm)

| | | | | |
|----------------------|-----------------------------|--------|---------------------|---------------------|
| 公称抵抗値: 200 Ω at 0 °C | | | | |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.4 / 1.05; 7.0 | ご要望により | P0K2.516.7W.A.007.D | P0K2.516.7W.B.007.D |
| 注文番号 | | | 150635 | 100880 |
| 旧注文番号 | | | 010.02023 | 010.02039 |

³⁾ 使用温度範囲 -200 °C ~ +600 °C



| | | | | |
|-----|--|----------------|-----------------|----------------|
| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _W in mm) | F0.1 (class Y) | F0.15 (class A) | F0.3 (class B) |
|-----|--|----------------|-----------------|----------------|

ご注文報情 - 7W⁴⁾(白金線, Ø 0.15 mm)

| | | |
|-----|--|-----------------------------------|
| サイズ | 寸法 (L x W x H / H2; L _W in mm) | 1/10 F0.3 (class K) ⁵⁾ |
|-----|--|-----------------------------------|

公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C

| | | |
|-------|-----------------------------|-------------------|
| 308 | 3.0 x 0.8 x 0.25 / 0.6; 7.0 | P0K1.308.7W.K.007 |
| 注文番号 | | 100969 |
| 旧注文番号 | | 010.02243 |

⁴⁾使用温度範囲 -200 °C ~ +600 °C

⁵⁾1/10 IEC 60751 使用温度範囲 +15 °C ~ +35 °C

ご注文報情 - 6W (白金クラッドニッケル線, Ø 0.2 mm), T (基板厚, 0.25 mm)

公称抵抗値: 100 Ω at 0 °C

| | | | | |
|-------|------------------------------|---------------------|---------------------|---------------------|
| 232 | 2.3 x 2.0 x 0.25 / 0.9; 10.0 | P0K1.232.6W.Y.010.T | P0K1.232.6W.A.010.T | P0K1.232.6W.B.010.T |
| 注文番号 | | 100121 | 100120 | 100119 |
| 旧注文番号 | | 010.00035 | 010.00034 | 010.00033 |
| 516 | 5.0 x 1.6 x 0.25 / 0.9; 10.0 | ご要望により | P0K1.516.6W.A.010.T | P0K1.516.6W.B.010.T |
| 注文番号 | | | 100150 | 100149 |
| 旧注文番号 | | | 010.00086 | 010.00085 |
| 520 | 5.0 x 2.0 x 0.4 / 1.05; 10.0 | ご要望により | ご要望により | P0K1.520.6W.B.010.T |
| 注文番号 | | | | 100166 |
| 旧注文番号 | | | | 010.00102 |

公称抵抗値: 1000 Ω at 0 °C

| | | | | |
|-------|-----------------------------|--------------|---------------------|---------------------|
| 232 | 2.3 x 2.0 x 0.25 / 0.9; 7.0 | Upon request | P1K0.232.6W.A.007.T | P1K0.232.6W.B.007.T |
| 旧注文番号 | | | 010.03211 | 010.03204 |

参考資料

| | |
|--------------|-----------------|
| アプリケーションノート: | 和文資料名: ATP_J |
|--------------|-----------------|



ご注文情報

白金センサ

二次参照

Material

P = Platinum

TCR

= Pt 3850 ppm/K G = Pt 3911 ppm/K

U = Pt 3750 ppm/K W = Pt 3850 ppm/K (extended operating temperature range in class A)

Resistance in Ω at 0 °C

Size in mm

Operating temperature range

1 = -50 °C to +150 °C 6 = -200 °C to +600 °C

2 = -50 °C to +200 °C 7 = -200 °C to +750 °C

3 = -200 °C to +300 °C 8 = -200 °C to +850 °C

4 = -200 °C to +400 °C 10 = -70 °C to +1000 °C

Connecti on

S = SIL FK = flat wire customer-specific

I = insulated wire SW = perpendicular wire

K = customer-specific L = insulate stranded wire

W = wire E = enameled Cu-wire

FW = flat wire

Tolerance class

A = IEC 60751 F0.15 K = customer-specific

B = IEC 60751 F0.3 P = pair

C = IEC 60751 F0.6 G = group

Y = IEC 60751 F0.1

Wire length in mm

Special

T = substrate thickness 0.25 mm M = metallized backside

D = substrate thickness 0.38 mm U = inverted welding

R = round housing S = special

W = sintered powder

P OK1. 520. 6 W. A. 007. D



オージー株式会社 OGG Co., Ltd. 〒630-0247, 奈良県生駒市光陽台171
TEL 0743-74-4640 Fax 0742-90-1455 Email: infojp@ogg-co.jp Web: www.ist-ag-japan.com

All mechanical dimensions are valid at 25 °C ambient temperature, if not differently indicated • All data except the mechanical dimensions only have information purposes and are not to be understood as assured characteristics • Technical changes without previous announcement as well as mistakes reserved • The information on this data sheet was examined carefully and will be accepted as correct; No liability in case of mistakes • Load with extreme values during a longer period can affect the reliability • The material contained herein may not be reproduced, adapted, merged, translated, stored, or used without the prior written consent of the copyright owner • Typing errors and mistakes reserved • Product specifications are subject to change without notice • All rights reserved