







Pirometry

<p>Mini-Flash Pirometr 5020-0414</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres pomiarowy: -33°C..+220°C • Dokładność: ±1,5°C zakres 0..50°C pozostałe ±2°C lub 2% • Powtarzalność: ±1,0°C lub 1% • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C • Czas reakcji: ok. 500ms • Temp. pracy: 0..50°C • Temp. przechowywania: -20..50°C • Emisyjność: 0.95 stała • Odległość: Wielkość plamki: 1,3:1 • Zasilanie: 1x CR2032 • Obudowa: Plastik • Wymiary: 68x37x18mm 	<p>Flash III Pirometr 5000-0400</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres pomiarowy: -33°C..+250°C • Dokładność: ±2°C lub 2% • Powtarzalność: ±1,0°C lub 1% • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C • Czas reakcji: ok. 500ms • Temp. pracy: 0..50°C • Temp. przechowywania: -20..50°C • Emisyjność: 0,01..1,00 regulowana • Odległość: Wielkość plamki: 3:1 • Zasilanie: 1x CR2032 • Obudowa: Plastik • Wymiary: 139x235x28mm
<p>Dualtemp Pro Pirometr 5020-0413</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres pomiarowy: -33°C..+250°C (podczerwień) -55°C..+330°C (zanurzona termopara) • Dokładność: ±1°C lub 1% • Czas reakcji: ok. 500ms • Temp. pracy: 0..50°C • Temp. przechowywania: -20..50°C • Emisyjność: 0,10..1,00 regulowana • Odległość: Wielkość plamki: 2,5:1 • Zasilanie: 2x AAA • Obudowa: Plastik • Wymiary: 22x38x190mm 	<p>ScanTemp 385 Pirometr z celownikiem laserowym 5020-0385</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres temperatury: -35°C..+365°C • Dokładność: ±2% odczytu lub ±2°C w zależności co większe • Powtarzalność: ±1,0% odczytu lub ±1°C w zależności co większe • Czas reakcji: ok. 500ms • Zakres widma: 8-14µm • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (4 cyfrowy LCD) • Temp. pracy: 0..50°C • Emisyjność: 0,70 i 0,95 przełączana • Odległość: Wielkość plamki: 8:1 • Laser: jednopunktowy
<p>ScanTemp 410 Pirometr 5020-0503</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres pomiarowy: -33°C..+500°C • Dokładność: ±2°C lub 2% odczytu, w zależności co większe • Powtarzalność: ±1,0°C lub 1% odczytu, w zależności co większe • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (4 cyfrowy LCD) • Czas reakcji: ok. 500ms • Zakres widma: 8-14 µm • Temp. pracy: 0..50°C • Emisyjność: 0,95 • Odległość: Wielkość plamki: 11:1 • Laser: jednopunktowy • Zasilanie: 2x AAA • Wymiary: 175x39x79mm (LxBxH) 	<p>ScanTemp 440 Pirometr 5020-0504</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 11:1 • Zakres pomiarowy: -33°C..+500°C • Wejście termopary -64..1400°C • Dokładność: ±2°C lub 2% odczytu, w zależności co większe • Termopara: ±1°C lub 1% odczytu, w zależności co większe • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (powyżej 200°C 1°C) • Zakres widma: 6-14 µm • Temp. pracy: 0..50°C • Żywotność baterii: typowo 40h pracy • Zasilanie: 2x AAA 1.5V • Wymiary: 75,2x39x7,9mm

<p>ScanTemp ST485 Pirometr 5020-0485</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres temperatury: -50°C..+800°C • Dokładność: ±2% lub ±2°C • Czas reakcji (95%): około 0,2 sekundy • Rozdzielczość optyczna (D:S): 20:1 • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C • Temperatura otoczenia: 0..50°C • Zakres widmowy: 8-14µm • Emisyjność: 0,10-1,00 • Przetwarzanie sygnału: Min/Max/Scan/Hold/Ems/°C/°F • Podświetlenie: tak • Wysoki/niski alarm: wizualny i dźwięk • Laser: <1mW, klasa lasera IIa 	<p>ST486 Pirometr z termoparą i podwójnym laserem 5020-0486</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Zakres temperatury: -50°C..+800°C • Wejście termopary: -64°C..+1370°C • Dokładność: ±2% lub ±2°C, w zależności które większe (termopara ±1% lub ±1°C, w zależności które większe) • Rozdzielczość optyczna (D:S): 20:1 • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (powyżej 200°C 1°C) • Zakres widmowy: 6-14µm • Temp. pracy: 0..50°C
<p>ScanTemp 490 Pirometr 5020-0490</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 50:1 • Zakres pomiarowy: -60°C..+1000°C • Wejście termopary -64..1400°C • Dokładność: ±2°C lub 2% odczytu, w zależności co większe • Termopara: ±1°C lub 1% odczytu, w zależności co większe • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (powyżej 200°C 1°C) • Zakres widma: 6-14 µm • Temp. pracy: 0..50°C • Żywotność baterii: typowo 40h pracy • Zasilanie: 2x AAA 1.5V • Wymiary: 215x145x45mm 	<p>ProScan 510 Pirometr 5020-0510</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 20:1 • Zakres pomiarowy: -32°C..+530°C • Dokładność: ±1°C lub 1% od 0..530°C ±1°C ±0,07°C/°C od 0..32°C • Zakres widma: 8-14 µm • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C • Czas reakcji (95%): 300ms • Temp. otoczenia: 0..50°C • Emisyjność: 0,100-1,000 • Przetwarzanie sygnału: Min/Max/Scan/Hold/Offset/°C/°F • Podświetlenie: tak • Niski/wysoki alarm: wizualny i dźwięk • Laser: <1mW, klasa lasera IIa, narrow 9mm offset
<p>ProScan 520 Pirometr 5020-0520</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna (D:S): 40:1 • Zakres pomiarowy: -32°C..+760°C • Dokładność: ±1°C lub 1% od 0..760°C ±1°C ±0,07°C/°C od 0..32°C • Zakres widma: 8-14 µm • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C • Czas reakcji (95%): 300ms • Temp. otoczenia: 0..50°C • Emisyjność: 0,100-1,500 • Przetwarzanie sygnału: Min/Max/Scan/Hold/Offset/°C/°F • Podświetlenie: tak • Niski/wysoki alarm: wizualny i dźwięk • Laser: <1mW, klasa lasera IIa, narrow 9mm offset 	<p>ScanTemp RH898 Pirometr z czujnikiem wilgotności 5020-0898</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 12:1 • Zakres pomiarowy: -50°C..+500°C • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (powyżej 200°C 1°C) • Dokładność: ±2% lub ±2°C w zależności które większe • Zakres widmowy: 6-14µm • Temperatura pracy: 0..50°C
<p>ScanTemp RH896 Pirometr z higrometrem i wejściem termopary 5020-0896</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 30:1 • Zakres pomiarowy: -50°C..+500°C (wejście termopary: -100°C..+1370°C) • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,1°C (powyżej 200°C 1°C) • Dokładność: ±2°C lub 2% odczytu, w zależności co większe • Termopara: ±1°C lub 1% odczytu, w zależności co większe • Zakres widmowy: 6-14µm • Temperatura pracy: 0..50°C 	<p>FIXTEMP 210 Stacjonarny pirometr 5020-0210</p> 	<ul style="list-style-type: none"> • Rozdzielczość optyczna: 12:1 • Zakres temperatury: 0..+400°C • Rozdzielczość wyświetlacza: 0,04mA na °C • Dokładność: ±2% lub ±2°C w zależności które większe • Zakres widmowy: 6-14µm • Temperatura pracy: 0..70°C • Emisyjność: 0.95 stała • Zasilanie: 12..24 VDC