



ECM Electronic

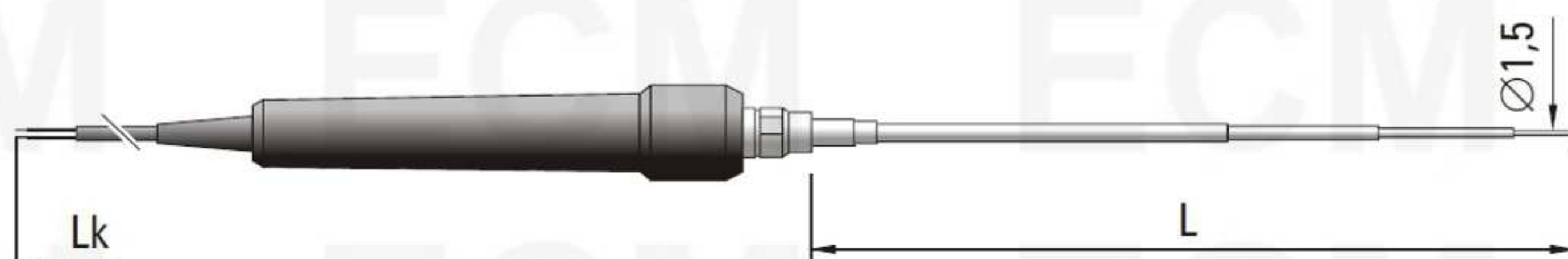
Autoryzowany serwis spawarek oraz zgrzewarek krajowych i zagranicznych. Automatyka przemysłowa.



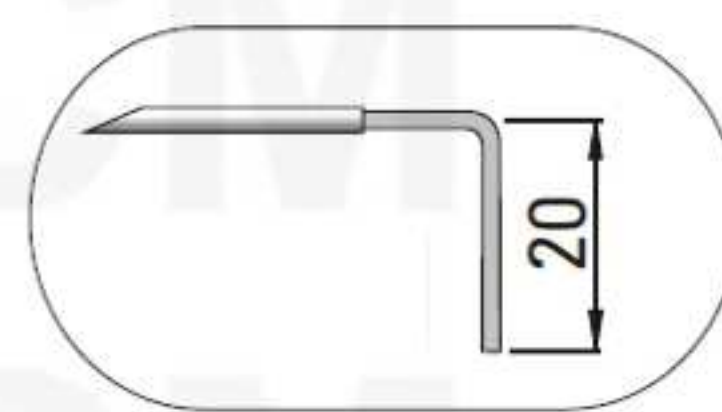
CZAKI[®]

THERMO-PRODUCT

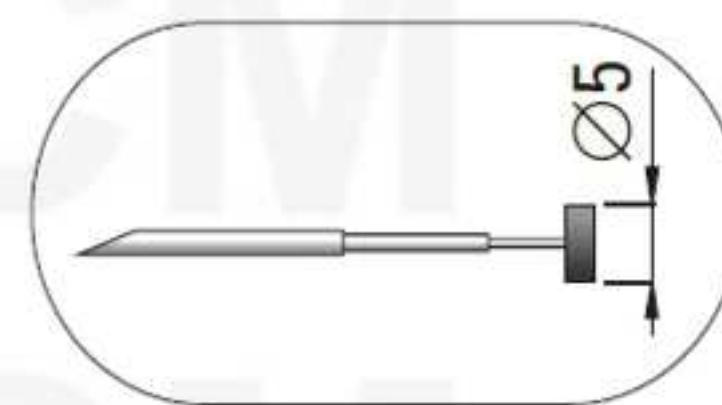
CZUJNIK TEMPERATURY



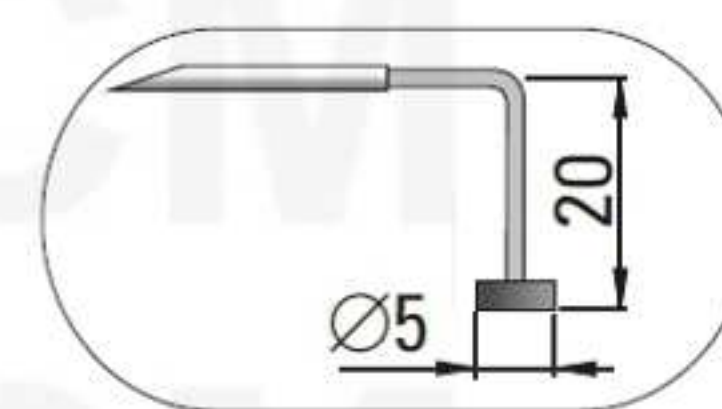
typ 101



typ 102



typ 103



typ 104

DANE TECHNICZNE

Zastosowanie

Zakres pomiarowy

Rodzaj termoelementu płaszczonego

Średnica termoelementu

Rodzaj spiny pomiarowej

Długość czujnika L

Przewód kompensacyjny L_k

Materiał płaszcz termoelementu

Materiał usztywniającego teleskopu

Temperatura pracy przewodu i rękojeści

Wypożenie dodatkowe

uniwersalny czujnik do pomiaru temperatury cieczy, gazów oraz na powierzchni

–40°C... +1100°C

NiCr-NiAl (K), klasa 1 (inne na życzenie) ⁽¹⁾

Ø1,5 mm - usztywniony teleskopem (inne na życzenie) ⁽²⁾

uziemiona (typ a), izolowana (typ b)

120, 180, 300, 630, 800, 1000, 1500, 2000 mm (inne na życzenie) ⁽²⁾

spiralizowany 1,5 m (inne na życzenie) ⁽³⁾

Inconel 600

stal 1H18N9T

–20°C... +80°C

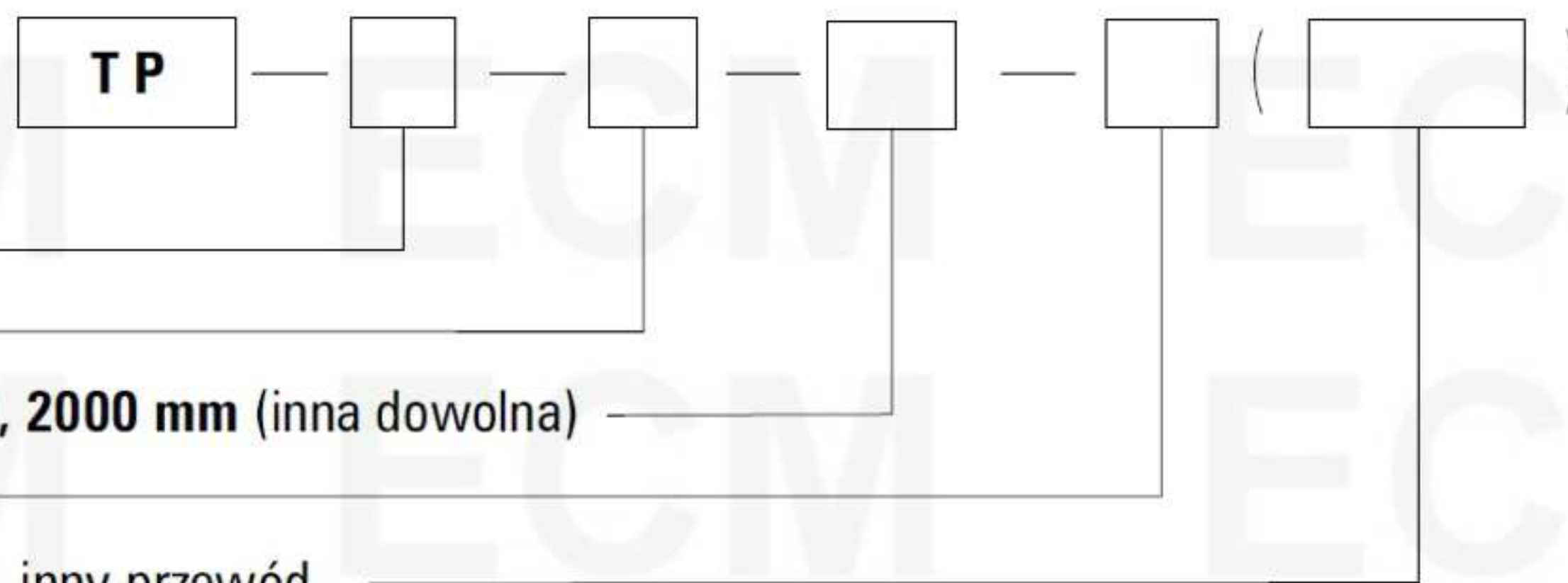
wtyk MT-K (do współpracy z przenośnymi miernikami temperatury) ⁽²⁾

⁽¹⁾ Na życzenie inne termoelementy T, J lub N

⁽²⁾ Na życzenie inne średnice termoelementów 1mm, 2mm, 3mm, 4,5mm, 6mm lub 8mm

⁽³⁾ Na życzenie inne długości przewodu kompensacyjnego

WYKONANIA



Typ czujnika **101, 102, 103, 104**

Rodzaj spiny pomiarowej **a** lub **b**

Długość czujnika L = **120, 180, 300, 630, 800, 1000, 1500, 2000 mm** (inna dowolna)

Wypożenie dodatkowe wtyk typ **MT-K**

Wymagania dodatkowe: inny termoelement, inna średnica, inny przewód

Przykład zamawiania: TP-101-b-630 oznacza czujnik z termopary płaszczonej NiCr-NiAl (K) ze spiną pomiarową galwanicznie odizolowaną od płaszcza (typ b) o długości L = 630 mm i z przewodem o długości L_k = 1,5m.

Na życzenie bezpłatne Świadectwo jakości określające klasę czujnika lub odpłatne Świadectwo wzorcowania dla dowolnych temperatur z oznaczonymi odchyłkami



Nasze strony: www.spaw-serwisch.pl * ecm-electronic.pl

Dystrybucja, serwis, sprzedaż - kontakt:

e-mail: spawserwisch@gmail.com, biuro@ecm-electronic.pl

tel. kont.: +48 501 283 621, +48 34 368 1578 (z fax.)

