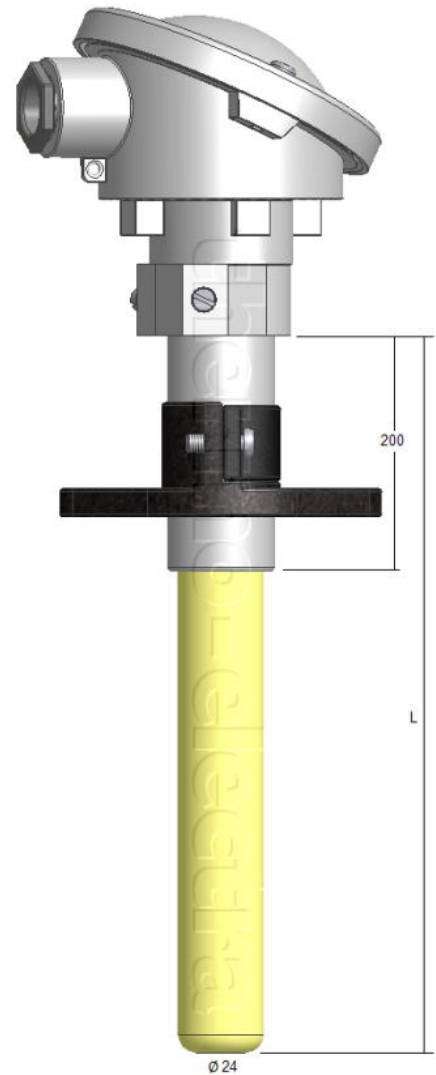


HT 4060 Hoge temperatuur thermokoppel tot 1800°C

Binnenbuis	Keramische of Saffier binnenbuis
Materiaal	Staal standaard, andere materialen mogelijk
Lengte	200mm standaard, andere lengtes mogelijk
Buitendiameter	32mm standaard, andere diameters mogelijk
Beschermbuis	
Constructie	Gasdichte keramische insteek
Insteeklengte "L"	Te specificeren
Diameter	24x3.0mm
Materiaal	Keramisch 710 (C799) Aluminium oxide 99,7% Vuurbestendig
Temperatuur	1800°C maximum (0.5mm type B), 1600 °C maximum (0.35mm type B of 0.5mm type R/S), 1350°C maximum (0.35mm type R en S)
Proces montage	Schuifbare flens model MFA-C (afgebeeld), andere uitvoeringen mogelijk zoals een aangelaste ANSI of DIN flens
Binnenbuis optioneel	
Materiaal	Gasdicht keramiek C710 of Saffier
Aansluitkop	
Model	Type A (afgebeeld), andere aansluitkoppen mogelijk
Materiaal	Aluminium of RVS
Kabel ingang	M20x1.5 standaard, andere schroefdraden mogelijk
Extensie	
Binnenwerk	
Isolatie	Keramische isolatiestaaf
Kalibratie	B, R of S
Voor duplex	BB, RR of SS
Draad afmeting	0.35mm of 0.5mm
Nauwkeurigheid	Volgens IEC 60584-1
Opties	
Transmitter 4-20 mA	Selecteer transmitter van transmitter hoofdstuk



Thermokoppel kleurcodes

Thermocouple Extension Type	ANSI	IEC
JX + Iron - Constantan ®		
KX + Chromel ® - Alumel ®		
TX + Copper - Constantan ®		
EX + Chromel ® - Constantan ®		
NX + Nicrosil ® - Nisil ®		
SX + Copper RX - Alloy 11		
BX + Copper-S - Copper-E		

Toleranties volgens IEC 584-2

Type	Class	Temperature range	Fixed value °C	Tolerance to temp. t (°C)
T	1	- 40°C to + 350°C	± 0,5	± 0,004 · t
	2	- 40°C to + 350°C	± 1	± 0,0075 · t
	3	- 200°C to + 40°C	± 1	± 0,015 · t
E	1	- 40°C to + 800°C	± 1,5	± 0,004 · t
	2	- 40°C to + 900°C	± 2,5	± 0,0075 · t
	3	- 200°C to + 40°C	± 2,5	± 0,015 · t
J	1	- 40°C to + 750°C	± 1,5	± 0,004 · t
	2	- 40°C to + 750°C	± 2,5	± 0,0075 · t
	3	-	-	-
K and N	1	- 40°C to + 1000°C	± 1,5	± 0,004 · t
	2	- 40°C to + 1200°C	± 2,5	± 0,0075 · t
	3	- 200°C to + 40°C	± 2,5	± 0,015 · t
R and S	1	0°C to + 1600°C	± 1,0	± [1+0,003 ·(t-1100)]°C
	2	0°C to + 1600°C	± 1,5	± 0,0025 ·t
	3	-	-	-
B	1	-	-	-
	2	+ 600°C to + 1700°C	± 1,5	± 0,0025 ·t
	3	+ 600°C to + 1700°C	± 4	± 0,005 ·t

Ordering code

*This datasheet is purely indicative, build-up of model code may vary from this datasheet.

Model HT 4060