

## Řada ET2

Snímače teploty **ET2** mají bajonetovou hlavici, která umožní rychlou montáž pomocí bajonetového adaptéru, bez použití nářadí. Hlavice se dá jednoduše napolohovat tak, aby snímač přesně dosedl do připraveného otvoru a umožnil nejpřesnější měření.

Používá se nejčastěji při zpracování plastů.

- nerezový plášť AISI 304 (1.4301)
- přestavitelná bajonetová hlavice
- pružina 200 mm
- lankový kabel 0,22 mm<sup>2</sup>
- teplotní rozsah od -50 až do 400 °C, podle konstrukce kabelu



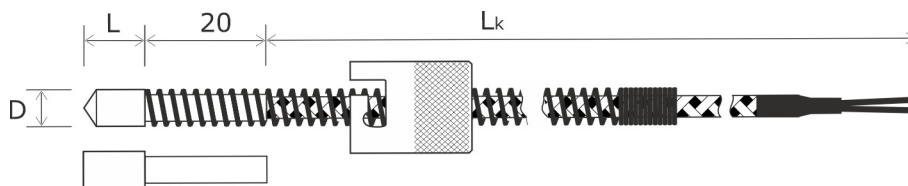
## Objednací kód

ET2		-	x	x	x	-	x	D	x	L	x	x	-	x	x	-	0
<b>Typ snímače</b>																	
J - J (Fe-CuNi), -40 ÷ 400°C		K - J (NiCr-NiAl), -40 ÷ 400°C		x													
jiné na zakázku (T, N, L, ...)																	
<b>Třída přesnosti</b>																	
1 - třída 1		2 - třída 2		x													
<b>Zapojení</b>																	
G - jednoduchý termočlánek vodivě spojený s pláštěm		U - jednoduchý termočlánek izolovaný od pláště		x													
jiné na zakázku																	
<b>Průměr pláště D</b>																	
5 - 5 mm		6 - 6 mm		8 - 8 mm		x											
<b>Délka pláště L</b>																	
10 - 10 mm (jiné délky na zakázku)										x							
<b>Tvar měrného konce</b>																	
F - plochý		D - kónus 120°															x
<b>Bajonetová hlavice</b>																	
1 - BJ-1, vnitřní průměr 12,7 mm		3 - BJ-3, vnější průměr 12 mm		x													
2 - BJ-2, vnitřní průměr 15,8 mm																	
<b>Délka kabelu Lk</b>																	
rozměr v milimetrech (min. délka 250 mm)																	x
<b>Konstrukce kabelu, max. teplota</b>																	
F - skelné vlákno/skelné vlákno, 400 °C		T - teflon/teflon, 240 °C		x													
H - skelné vlákno/skelné vlákno/nerezové opletení, 400 °C		U - teflon/skelné vlákno/nerezové opletení, 240 °C															
G - skelné vlákno/skelné vlákno/kovové opletení, 400 °C																	
<b>Provedení</b>																	
standardní provedení, barevné značení IEC 60584																	0

Příklad objednávky:

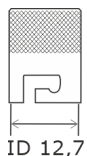
**ET2-J2U-6D10LD1-2000G-0** termočlánekový snímač teploty, typ J, třída přesnosti 2, jednoduchý termočlánek izolovaný od pláště, průměr pláště 6 mm, délka 10 mm, měrný konec kónus 120°, bajonetová hlavice BJ-1, vnitřní průměr 12,7 mm, délka kabelu 2000 mm, izolace skelné vlákno s kovovým opletením

## Rozměry



### Bajonetová hlavička

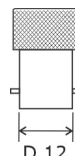
BJ-1



BJ-2



BJ-3



## Volitelné příslušenství

bajonetové nástavce BN, BA, BS

**BN12-d-L-závit**

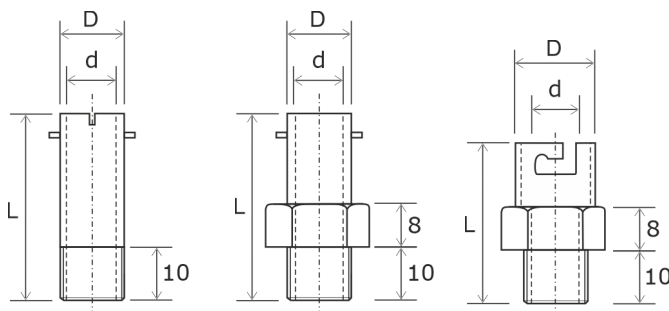
**BA12-d-L-závit**

**BS12-d-L-závit**

**BN15-d-L-závit**

**BA15-d-L-závit**

**BS15-d-L-závit**



Vnější průměr D:	<b>12 mm</b> (BN12, BA12, BS12) <b>15 mm</b> (BN15, BA15, BS15)
Vnitřní průměr d:	<b>5+0,5 až 8+0,5 mm</b>
Délka L:	min. <b>25 mm</b>
Závit:	<b>M10x1, M12x1.5, M14x1.5, G1/4", G3/8"</b> , jiné na zakázku
Příklad obj.:	<b>BA12-6-30-M12x1.5</b>