



Termocoppie

Serie ASTC-HR

Termocoppia Serie ASTC-HR

Termocoppia singola

Tipo K, J, T, N (altri su richiesta)

Classe di tolleranza 1 o 2 secondo CEI EN60584-1, Standard o Special secondo ASTM E230

Giunto caldo: isolato, a massa

Esecuzione in Ossido minerale (MgO)

Diametri da 0,5 mm a 3 mm (altri su richiesta)

Guaina in AISI 316, Inconel 600 (altri su richiesta)

Bicchierino di transizione:

- costampato in materiale termoplastico diam. 5x20 mm con temperatura max di 530°C
- in AISI diametro 4 o 6 mm

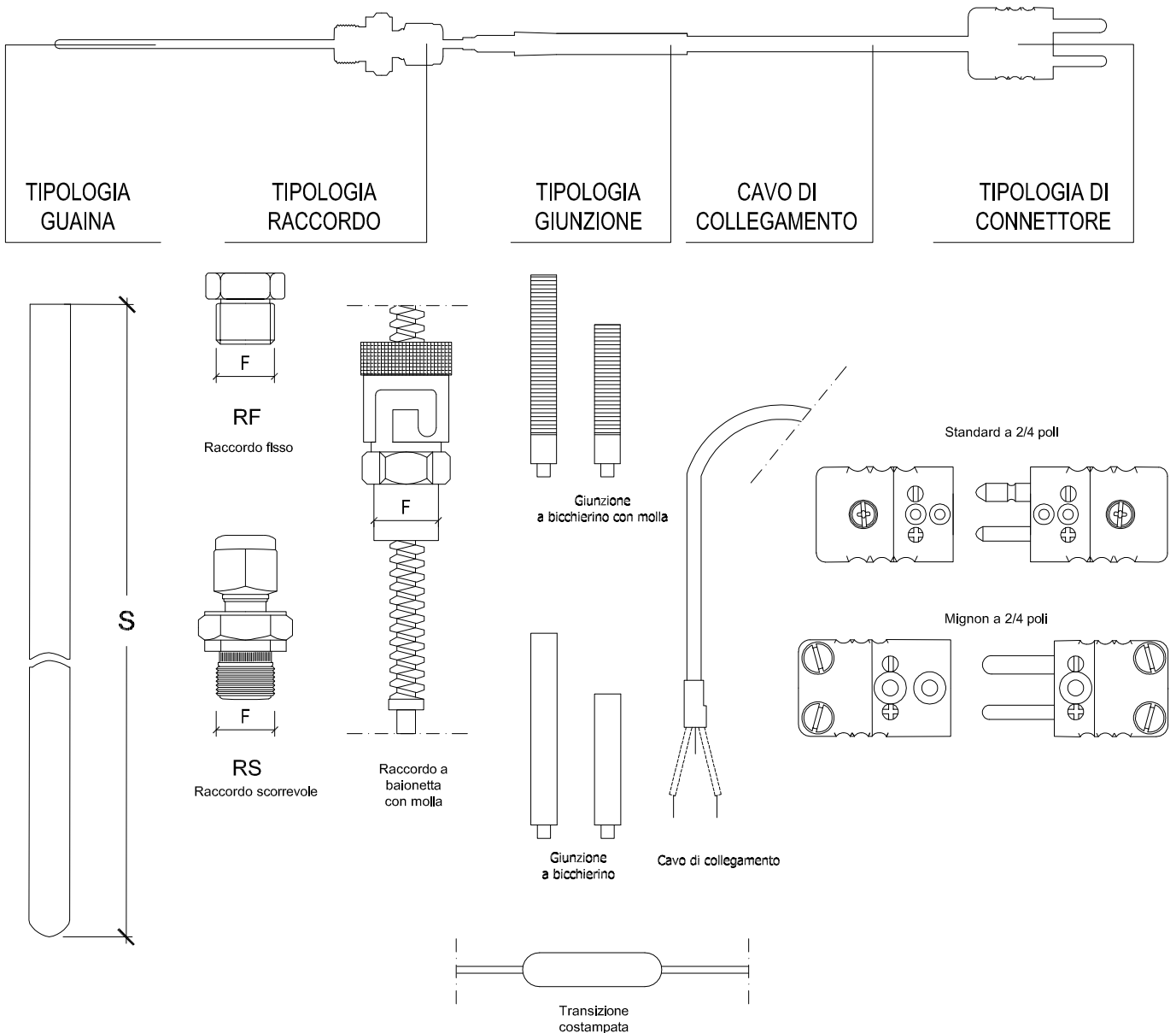
Cavo di estensione in diverse dimensioni ed isolamenti (PVC, Teflon, Kapton, Fibra di vetro, Gomma siliconica)

Connettori Mignon o standard direttamente intestati su cavo

Trasmettitore di BARRA DIN

Raccordi fissi, scorrevoli o a baionetta con molla

Possibilità di piastrina per misure a contatto su richiesta



ASTC

HR

L

S

MODELLO	
Termocoppia tipo K	K
Termocoppia tipo J	J
Termocoppia tipo T	T
Termocoppia tipo N	N
Doppia TC K ($\varnothing > 2$ mm)	2K
Doppia TC J ($\varnothing > 2$ mm)	2J
Doppia TC T ($\varnothing > 2$ mm)	2T
Doppia TC N ($\varnothing > 2$ mm)	2N

ELEMENTO	
Giunto isolato/i	a
Giunto a massa	b

DIAMETRO GUAINA	
$\varnothing$ mm 0,5	0,5
$\varnothing$ mm 1	1
$\varnothing$ mm 1,5	1,5
$\varnothing$ mm 2	2
$\varnothing$ mm 3	3

MATERIALE GUAINA	
AISI316	a16
INCONEL 600	i

TOLLERANZA	
Classe 1, CEI EN60584-1	1
Classe 2, CEI EN60584-1	2
Classe Special, ASTM E230	A
Classe Standard, ASTM E230	B

GIUNZIONE	
Transizione costampata mm 5x20	C
Bicchierino in AISI 4x30 senza molla	B1
Bicchierino in AISI 4x30 con molla	B2
Bicchierino in AISI 6x30 senza molla	B3
Bicchierino in AISI 6x30 con molla	B4
Bicchierino in AISI 6x50 con molla	B5

CAVO DI COLLEGAMENTO	
PVC	Pv
Kapton	Ka
Teflon	Te
Fibra di vetro armato in rame stagno	Fb
Fibra di vetro armato in AISI304 alte temperature	Fba
Gomma siliconica	Gs

LUNGHEZZA CAVO (L)	
metri	

LUNGHEZZA GUAINA (S)	
da mm 10 a ...	

CONNETTORE	
Mignon a 2 poli (maschio)	CmM
Standard a 2 poli (maschio)	CsM
Mignon doppio a 4 poli (maschio)	CmMd
Standard doppio a 4 poli (maschio)	CsMd

TIPOLOGIA RACCORDO	
Raccordo fisso*	Rf
Raccordo scorrevole	Rs
Raccordo a baionetta con molla	B

FILETTATURA RACCORDO	
1/8" GAS maschio	1/8G
1/4" GAS maschio	1/4G
1/8" NPT maschio	1/8N
1/4" NPT maschio	1/4N
M8x1	M8
M8x1.25	M8-25
M10x1	M10
M12x1	M12
M14x1	M14

OPZIONI	
Trasmettitore di temperatura da barra DIN	Tx

TARATURA ACCREDIA	
	A



(*) se è previsto un raccordo fisso, indicare se la lunghezza è comprensiva o no della filettatura
 (**) per dimensioni contattare nostra sede

