

Extra robust termoelement för Instick i ugnar och pannor med högt slitage

Användningsområden

För mätning av temperaturen i ugnar och pannor med högt mekaniskt slitage. Monteras antingen med skjutbar fläns enligt DIN43734 eller med gastät klämförskruvning. Se avsnitt "Tillbehör" eller nedan.

Armatur

Högtemperaturstål 253MA / 1.4835, 21,3 x 2,8 mm. Solid mätspets med innerdiameter 7 mm.

Mätinsats

Bytbar mätinsats av typ TMS6. Isolerad mätpunkt. Mantel av Inconel 600/2.4816, Ø 6 mm. Insatslängd = 40 mm + dyklängden L. Mätelelement typ K eller typ N. För utförlig information om mätinsatser se TMS.

Temperatur

	K	N
253MA	1150 °C	1150 °C

Kapslingsklass

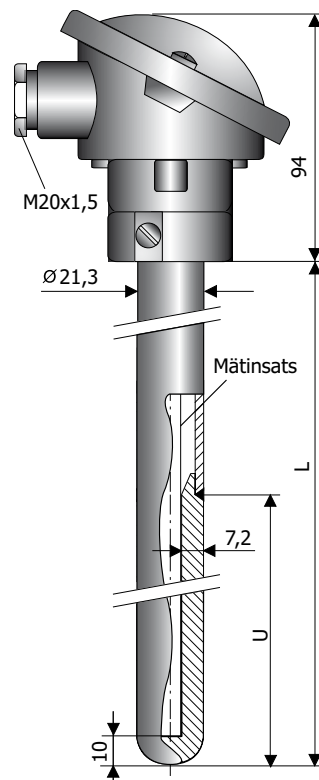
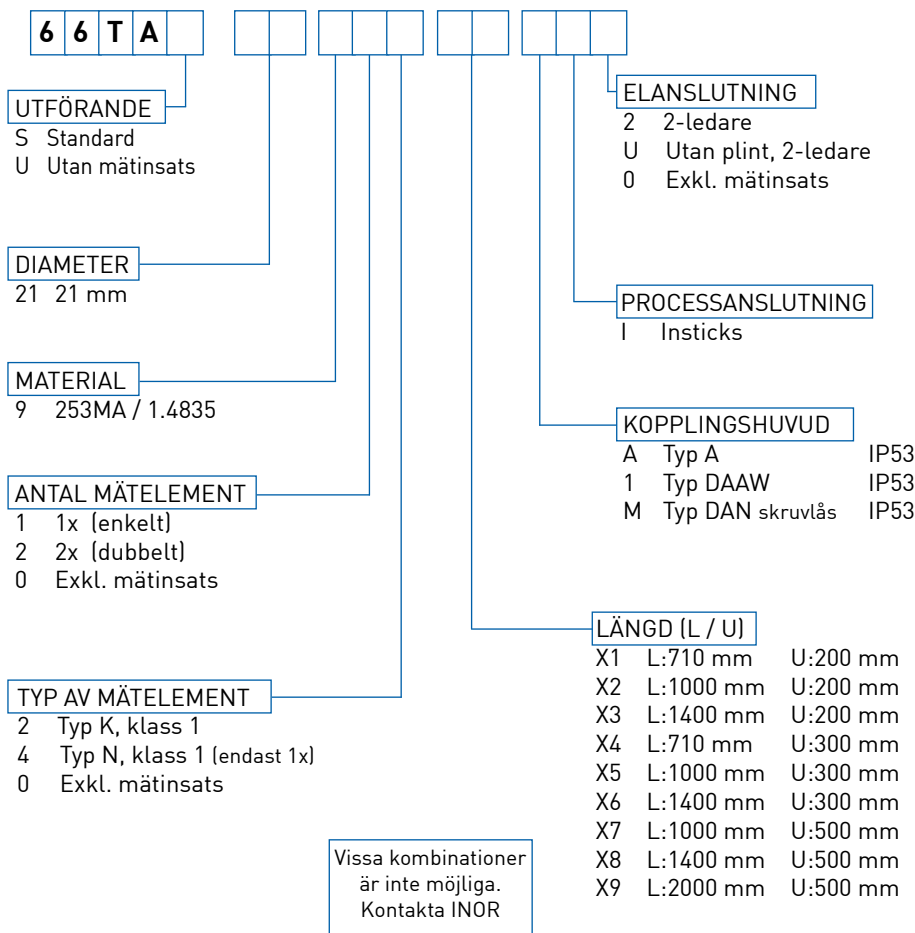
Se kopplingshuvud nedan

Svarstid

Typ	Luft 1 m/s	
	t 0,5	t 0,9
TAS21	3 min	10,4 min

Onoggrannhet och elanslutning se "Tekniska data".

För andra kombinationer kontakta INOR.

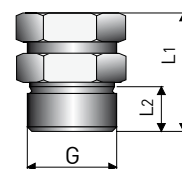


Bildbeskrivning

Kopplingshuvud:
Typ A IP53 (standard)

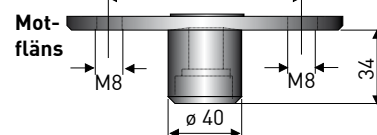
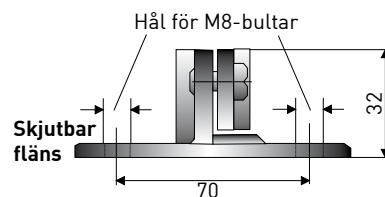
Tillbehör

För utförlig teknisk information se "Tillbehör"



Klämförskruvning

Rör ø	G	L1	L2	Best nr
21/22	G 1"	70	20	68FSK00239



Skjutbar fläns enligt DIN 43734

Typ	Rör Ø	Best nr
Komplett med motfläns	21/22	68FLS00116

Mått i mm