

# Tilslutningsdiagram af modstandstermometre og termoelementer

For en ensartet tilslutning af alle JUMO-modstandstermometre og termoelementer fremstilles disse i henhold til JUMO standarden. Tilslutningsanvisningerne, der er nødvendige til monteringen, er vist i nedenstående oversigt:

Tilslutningstype	Modstandstermometre				Termoelementer	
	Toleder	Treleder	Fireleder	2x Pt 100	Enkelt	Dobbelt
Standardstik LEMOSA						
Tilslutningssokkel						

## Mærkning af lederne for modstandstermometre i 3- og 4-leder tilslutning, 2x Pt og 3x Pt

Principielt er ledernes længde 50 og 40 mm lange (60 mm længde ved 3x Pt).

Toleder	Treleder	Fireleder	2x 3-leder	2x Pt	3x Pt

## Farvekoder på kabler

		1x 3-leder	
3-tråds kabel	Farvekode: (DIN 47100) hvid, brun, grøn		
	Farvekode: (VDE 0293-0) sort, blå, brun		
	Farvekode: rød, rød/blå, hvid		
	Farvekode: (IEC 60751) rød, rød, hvid		



**Farvekoder på kabler**

		1x 3-leder	1x 4-leder	2x Pt
4-tråds kabel	Farvekode: (DIN 47100) hvid, brun, grøn, gul			
	Farvekode: (iht. VDE 0293-0) sort, sort, brun, blå			
	Farvekode: rød, rød/hvid, hvid/blå, hvid			
	Farvekode: (IEC 60751) rød, rød, hvid, hvid			

		1x 3-leder	1x 4-leder	2x Pt
5-tråds kabel	Farvekode: (DIN 47100) hvid, brun, grøn, gul, grå			

		2x 3-leder	3x Pt
6-tråds kabel	Farvekode: (DIN 47100) hvid, brun, grøn, gul, grå, rosa		
	Farvekode: (iht. VDE 0293-0) sort, sort, sort, rød, blå, transparent		
	Farvekode: rød, rød/blå, hvid/blå, hvid, blå, blå		

		1x 2-leder og 2x 3-leder	2x 4-leder
8-tråds kabel	Farvekode: rød, rød/blå, hvid/blå hvid, blå, blå, natur, natur		
	Farvekode: rød, rød, sort, sort gul, gul, hvid, hvid		