

Marktübersicht Temperatursensoren

		flüssige Medien	gasförmige Medien	Dämpfe	abrasive Medien	korrosive Medien	Festkörper	Sonstiges	Pyrometer / Infrarot	Thermoelemente	Widerstandsthermometer (Pt...)	Redundanz	faseroptisch	Bi-Metall	min.	max.
		Einsatzbereiche								Messverfahren / Messmittel					Messbereich in °C	
ABM Elektronik GmbH	www.abm-elektronik.ch	●			●	●	●	●	●						-100	>1000
AIP Wild AG	www.aip-wild.ch	●	●	●		●	●		●	●	●			●	-100	700
Bartec Engineering + Services AG	www.bartec.ch	●					●	●	●		●				-50	2000
Baumer Electric AG	www.baumer.com	●	●	●	●	●	●	●			●			●	-50	250
Camille Bauer Metrawatt AG	www.camillebauer.com	●	●	●			●	●		●	●					
EHS Elektrotechnik AG	www.ehs.ch	●	●							●	●			●	-200	2000
Glyn Schweiz	www.glyn.ch		●	●			●			●					-40	300
ifm electronic ag	www.ifm.com	●	●		●	●	●			●	●	●			-50	600
Interstar AG	www.interstar.ch	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				-200	3000
Karl Schupp AG	www.schupp.ch						●			●	●			●		
KFG Level AG	www.ksr-kubler.com	●				●				●	●				-65	200
M. Geyer Technische Produkte	www.temperatur-shop.ch	●	●	●			●	●	●	●	●				-200	2000
MTS-Messtechnik Schaffhausen GmbH	www.mts.ch	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
Negele Industrieelektronik AG	www.negele.ch	●	●	●	●	●				●	●			●	-100	1600
Omni Ray AG	www.omniray.ch	●	●								●				-50	600
Omron Electronics AG	www.omron.ch	●				●	●		●	●	●				-200	1150
Roth Co. AG	www.rothcoag.ch	●	●	●	●	●	●		●	●	●					
Rotronic AG	www.rotronic.ch	●	●	●							●					
Siemens Schweiz AG	www.siemens.com	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●				
Transmetra GmbH	www.transmetra.ch	●	●	●		●	●	●	●	●	●		●		-200	3000
Trelco AG	www.trelco.ch	●	●				●				●				-50	200
Ymatron AG	www.ymatron.ch	●	●	●	●	●	●		●	●	●				-200	540



Gas	Staub	integriert	optional	mit Datenlogger	ohne Datenlogger	lackiertes Gussgehäuse	Leichtmetall	Kunststoff	Edelstahl	Sonstiges Material	2-Leiter	3-Leiter	4-Leiter	0/4 bis 20 mA	0 bis 10 V	Sonstiges	Stecker	Klemmen	Kabelabgang	Sonstiges	CANopen / DeviceNet	Industrial Ethernet	Interbus	Profibus	AS-Interface	IO-Link	HART	Foundation Fieldbus	MODBUS	Sonstiges	max. Schutzart (IP)					
E-Schutz	Messwert-anzeige	Messwertauf-zeichnung	Gehäusematerial				Schaltungsart			Ausgangssignal			Anschluss				Busanschluss																			
																																		67		
																																		68		
																																		69k		
																																		65		
																																			69k	
																																			68	
																																			65	
																																				69k
																																				65
																																				68
																																				69k
																																				68
																																				68
																																				65
																																				59k/67

