

DM-INT-xxxx-ANZ

Digitalanzeigen

Produkt Linie	DM-INT-800-ANZ	DM-INT-900-ANZ	DM-INT-1000-ANZ
Einbaumaße	96x48 / 96x24 / 72x36 / 48x24 mm	96x48 mm	96x48 / 96x24 / 48x24 mm
Anzeigefarben	rot, grün, gelb, blau, tricolour	rot, grün, gelb, blau, tricolour	rot, grün, gelb, blau, tricolour
Anzeige	4-stellig, -1999...9999,	5-stellig, -19999...99999	5-stellig, -19999...99999
LED Höhe	10 mm / 14 mm	14 mm	10 mm / 14 mm
Schutzklasse	IP65 frontseitig, IP00 rückseitig	IP65 frontseitig, IP00 rückseitig	IP65 frontseitig, IP00 rückseitig
Eingangstypen			
Gleichspannung /-strom:	0...10 VDC / 0/4...20 mA	0...10 VDC / 0/4...20 mA	0...10 VDC / 0/4...20 mA
H-Variante (Hohe Spannung)	50 VDC / 100 VDC	600 VDC, 300 VDC, 50 VDC, 1 ADC	600 VDC, 300 VDC, 50 VDC, 1 ADC
Shunt:	0...60 mV; 0...150 mV	0...60 mV; 0...150 mV; 300 mV, 1 VDC	0...60 mV; 0...150 mV; 300 mV, 1 VDC
Potentiometer:	>1 kOhm ... 1000 kOhm	>1 kOhm ... 1000 kOhm	>1 kOhm ... 1000 kOhm
Widerstand:	0-1 kOhm, 0-10 kOhm, 0-100 kOhm, 0-1000 kOhm	0-1 kOhm, 0-10 kOhm, 0-100 kOhm	0-1 kOhm, 0-10 kOhm, 0-100 kOhm
Pt100 2-/3-Leiter:	-200 °C... 850 °C / -328...1562°F	-200 °C... 850 °C / -328...1562°F	-200 °C... 850 °C / -328...1562°F
Pt100 2-/3-/4-Leiter:	-	-200 °C... 850 °C / -328...1562°F	-200 °C... 850 °C / -328...1562°F
Thermoelement:	Typ L, J, K, B, S, N, E, T, R	Typ L, J, K, B, S, N, E, T, R	Typ L, J, K, B, S, N, E, T, R
AC true RMS	-	10 VAC; 50 VAC, 1 AAC, 5 AAC	10 VAC; 50 VAC, 1 AAC, 5 AAC
H-Variante (Hohe Spannung)	-	600 VAC, 300 VAC, 1AAC, 5 AAC	600 VAC, 300 VAC, 1AAC, 5 AAC
Frequenz:	-	0,01 Hz bis 999,99 kHz	0,01 Hz bis 999,99 kHz
DMS-Messung (96x48)	-	1 mV/V; 2 mV/V; 3,3 mV/V 10 V Brückenspannung; 350 Ohm	1 mV/V; 2 mV/V; 3,3 mV/V; 4mV/V 10 V Brückenspannung; 350 Ohm
Versorgung			
230 VAC	96x48 / 96x24 / 72x36 mm	96x48 mm	96x48 mm
24 VDC	96x48 / 96x24 / 72x36 / 48x24 mm	-	48x24 mm
10-30 VDC galv. getrennt	-	96x48 mm	96x48 / 96x24 mm
100-240 VAC 50/60 Hz; DC +/-10%	-	-	96x24 / 48x24 mm 96x48
10-40 VDC; 18-30 VAC 50/60 Hz	-	-	96x48
Ausgänge			
Analogausgang Spannung/Strom:	-	0/4...20 mA galv. getrennt; 0...10 V; galv. getrennt	0/4...20 mA galv. getrennt; 0...10 V; galv. getrennt
Geberversorgung	-	24 VDC; 50 mA	24 VDC; 50 mA
Schaltausgänge	2 Relaisausgänge erhältlich nur in M1-Tricolor 2 Photo-MOS-Ausgänge in M1-Stromschleife 2 Relaisausgänge nur bei M1 im Gehäuse 72x36	2 Relaisausgänge erhältlich in 96x48 mm	4 Relaisausgänge oder 8 PhotoMos-Ausgänge erhältlich in 96x48 mm 2 Relaisausgänge erhältlich in 96x24 mm 2 PhotoMos-Ausgänge erhältlich in 48x24mm
Schnittstelle	-	Profibus DP	RS232 oder RS485, Modbus-Protokoll
Helligkeitsregelung	-	Dimmung (in Vorbereitung)	Dimmung (in Vorbereitung)

DM – Sensors

Schulstraße 26c • 65835 Liederbach • Germany
Tel.: +49 69 1534 1776 • Fax: +49 69 1534 1777 • www.dm-sensors.de