



- Artikel-Nr.: 485-00220
- 6-stellige Anzeigeneinheit
- Absolutwertgeber Nullsetzen mit oder ohne negativer Anzeige
- Skalierungsfaktor
- Offsetwert
- Kettenmaßfunktion
- Max / MIN-Speicherfunktion
- Auto-Reset für MAX / MIN-Speicher
- Displaytest und Displayhold (Latch)

Allgemeine Kenndaten

SSI-Signaleingang	Singelturm oder Multiturn
Auflösung	10...25 Bit
Code	Binär, Gray
Taktausgang	Treiber RS422 / RS485
Takteingang	Empfänger RS422 / RS485
Dateneingang	Empfänger RS422 / RS485
Master-Betrieb	
Taktfrequenz	intern, 100 kHz oder 200 kHz
Datenaufnahme	ca. 28 Werte/sec.
Slave-Betrieb	
Taktfrequenz	extern, max. 125 kHz
Taktbüschelpause	min. 500 µs
Datenaufnahme	ca. 28 Werte/sec.
Benutzereingänge	
Logik	10 kΩ nach +5V
Schaltlogik	NPN, max. 30V
Schaltspannung	L-Pegel < 0,4V
	H-Pegel > 3,5V
Grenzwerte	
Signalisierung	2 potentialfreie Relais als Öffner oder Schließer programmierbar
Schaltspannung	2 frontseitige LEDs
Schaltstrom	250V AC / 250V DC
Schaltleistung	5A AC / 5A DC
	750 VA / 100 W
Analogausgang	
Auflösung	16 Bit
Genauigkeit	± 0,2% vom Endwert
Spannung	0/2 – 10V, max. 10mA
Strom	0/4 – 20mA, max. 500Ω
Isolationsspannung	3 kV / 1 min
Versorgungsspannung DC	
Leistungsaufnahme	18...36V DC
	max. 200mA
Isolationsspannung	500V / 1 min

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0...50°C
Lagertemperatur	- 20...+70°C
Relative Luftfeuchte	< 80%, nicht kondensierend
Schutzklasse	Schutzklasse II
Schutzart	Frontseite IP 40, Anschlüsse IP 20
Einsatzgebiet	Verschmutzungsgrad 2, Überspannungskategorie II
CE	EG-Richtlinie 89 / 336 / EWG, NSR 73 / 23 / EWG

Mechanische Kenndaten

Anzeige	6-stellig, 8 mm, rot Dezimalpunkt programmierbar Vornullenunterdrückung Minuszeichen bei neg. Werten
Bedienung, Tastatur	Frontfolie mit Kurzhubtasten Hutschienenmontage DIN EN 50022 35 mm, aufrastbar
Abmessungen (B x H x T)	67,5 x 75 x 105 mm
Gewicht	ca. 300 g
Anschlußart	steckbare Schraubklemmen

Maßzeichnung

