

Datenblatt OM 2002

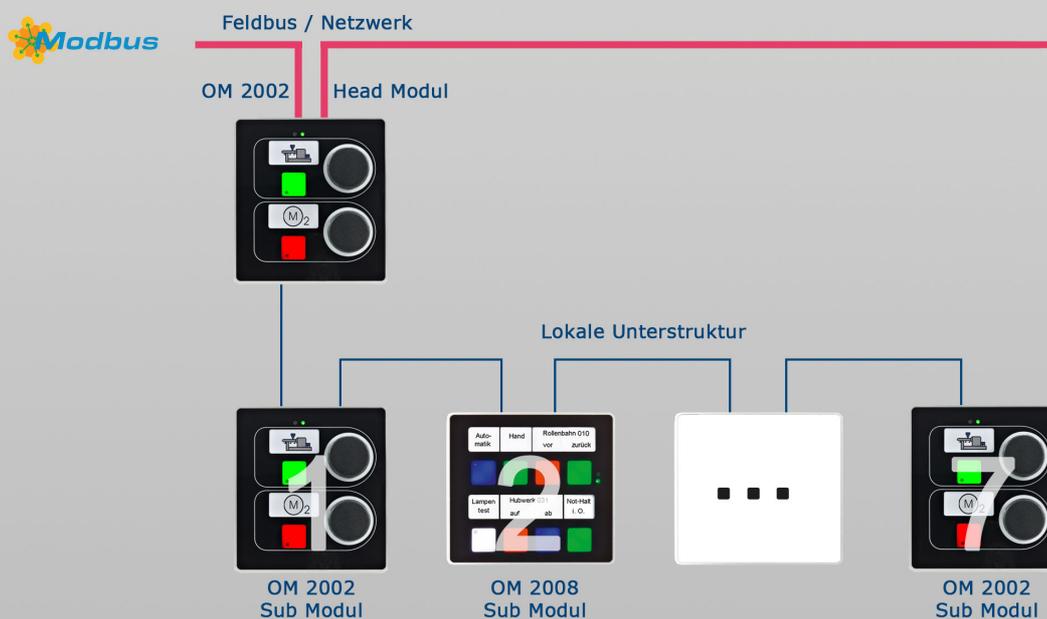


- Bedienmodul mit 2 Leuchttasten und 2 Drehimpulsgebern
- Flexibel durch optionale Feldbus-Schnittstelle:
- Modbus® RTU
- Mehrfarbige LED-Leuchtfelder mit einstellbarer Helligkeit, energieeffizient und langlebig
- Robuste Kurzhubtasten
- Optimierte für geringen Stromverbrauch
- Einfach handhabbare Einschubstreifen für individuelle Beschriftung
- Lokal ausbaufähig mit bis zu 8 Sub-Modulen an einem Netzwerkknoten

Technische Daten

Tasten	
Kurzhubtasten mit Einschubstreifen	2
LED 5-farbig (rot, grün, gelb, blau und weiß)	2
Status LED	2 plus 2 zusätzliche Info LED
Drehimpulsgeber	2
Schnittstellen	
Resotec Modulbus (max 7 Sub-Module)	2 x RJ45, max. Buslänge 9 m
Sub-Module	
OM 2008	8 Tasten
OM 2002	2 Tasten, 2 Drehimpulsgeber
Feldbuschnittstellen	
Modbus® RTU ¹⁾	Modul (Option), 1 x 9-pol SUB-D
Elektrischer Anschluss	
Spannungsversorgung	24 V DC, -15 % bis +20 % nach IEC 1131-2
Stromaufnahme	< 100 mA
Leistungsaufnahme	ca. 2,5 W
Schutzart	
Frontseite	IP 65 nach EN 60529
Rückseite	IP 20 nach EN 60529

Umgebungsbedingungen	
Betriebstemperatur	0 bis 55 °C
Lagertemperatur	-20 bis 60 °C
Relative Luftfeuchte	<80 %
Gehäuse	
Außenmaße (B x H) in mm	115 x 125
Ausbruchmaße (B x H) in mm	105 ⁻² x 115 ⁻²
Einbautiefe	ca. 50 mm ohne Stecker
Frontplatte	Aluminium-Frontplatte mit Designfolie
Gehäuseabdeckung	Edelstahl
Gewicht	ca. 0,5 kg
Zertifikate und Zulassungen	
CE Konformität	EN 61000-6-4 Störausstrahlung EN 61000-6-2 Störfestigkeit
Artikelnummer OM 2002	
92605 0002	Rahmen silber, Folie schwarz, Head Modul, Modbus® RTU Slave (RS485)
92605 0010	Rahmen silber, Folie schwarz, Sub Modul
92605 1002	Rahmen schwarz, Folie grau, Head Modul, Modbus® RTU Slave (RS485)
92605 1010	Rahmen schwarz, Folie grau, Sub Modul



Auch gemischter Betrieb mit OM 2008 möglich

¹⁾ Modbus® ist ein eingetragenes Warenzeichen der Schneider Electric und ist lizenziert durch die Modbus® Organization, Inc.