

HE 5822

HIMOD Digital-Eingangsmodul 4 x 115/230 V AC
4 x D-IN 115/230 V AC



Das digitale Eingangsmodul HE 5822 erfasst bis zu vier binäre Signale von der Prozessebene und überträgt diese zum übergeordneten Bussystem. Die Kommunikation mit dem Feldbuskoppler erfolgt über eine asynchrone serielle RS485-Verbindung. Im Servicefall kann das Modul schnell und unkompliziert im laufenden Betrieb ausgetauscht werden (Hot Swap). Die Module akzeptieren 115 V AC (US) und 230 V AC (Europa) Eingangsspannung. Der Signalzustand der digitalen Eingänge wird über Status-LEDs

angezeigt. Die Bereiche Versorgungsspannung, Feldbus und Logik sind galvanisch voneinander getrennt.

Aktuelle Versionen der zugehörigen Software SmartControl sowie weitere Informationen finden Sie unter www.hesch.de

TECHNISCHE DATEN	
Spannungsversorgung	über internen T-Bus: 24 V DC / 7,5 V DC
Stromaufnahme	max. 35 mA bei 24 V / max. 50 mA bei 7,5 V
Potentialtrennung	2300 V _{eff} [(Versorgung, Logik) / je Kanal]
Digital-Eingang:	
Spannung	115 V AC / 230 V AC
Eingangsimpedanz	typ. 240 kΩ
Schutzmechanismen	Überspannungsschutz durch Varistoren
Signalspannungen:	
Eingang 115 V AC	Logik „0“ ≤ 70 V Logik „1“ ≥ 80 V
Eingang 230 V AC	Logik „0“ ≤ 140 V Logik „1“ ≥ 160 V
Diagnoseanzeige:	
4x gelbe LED	Status der Eingänge
1x 2-farben LED	Modulstatus
Anschlusstechnik	Schraub-/ Steckklemmen, Leitungsquerschnitt 0,2...2,5 mm ² Federkraft-/ Steckklemmen, Leitungsquerschnitt 0,2...2,5 mm ²
Gewicht	150 g

BESTELLDATEN	BESTELLNUMMER	VPE
HE 5822, CE, Schraubklemme	58220000	1
HE 5822, CE, Federzugklemme	58223000	1

ZUBEHÖR	BESTELLNUMMER	VPE
Schraubsteckklemme	133332	10
Federzugklemme	133331	10
T-Bus-Stecker	38100150	10

ZULASSUNG	
Konformitätskennzeichnung	CE

Technische Änderungen vorbehalten