



IE200x | 8-Kanal-Digital-Ausgang 24 V DC, $I_{\max} = 0,5 \text{ A}$

Die digitalen Ausgangsbaugruppen IE200x schalten die binären Steuersignale des Automatisierungsgerätes zur Prozessebene an die Aktoren weiter. Die acht Ausgänge verarbeiten Lastströme bis 0,5 A und zeigen ihren Signalzustand über Leuchtdioden an. Der Signalanschluss erfolgt wahlweise über schnappbare Steckverbinder Ø8 mm (IE2000), schraubbare M8- (IE2001) oder M12-Steckverbinder (IE2002). Die Ausgänge sind kurzschlussfest und verpolungsgeschützt.

Technische Daten	IE2002	IE2001	IE2000
Anzahl Ausgänge	8		
Anschluss Ausgänge	M12, schraubbar	M8, schraubbar	Ø8, schnappbar
Lastart	ohmsch, induktiv, Lampenlast		
Nennspannung Ausgänge	24 V DC (-15 %/+20 %)		
Ausgangsstrom max.	0,5 A je Kanal, einzeln kurzschlussfest		
Kurzschlussstrom	1,5 A typ.		
Stromaufn. Lastspannung	20 mA typ. je Kanal		
Stromaufnahme aus Us (ohne Sensorstrom)	25 mA		
Anschluss Spannungsversorg.	Einspeisung: 1 x M8-Stecker, 4-polig; Weiterleitung: 1 x M8-Buchse, 4-polig		
Breite im Prozessabbild	8 Outputs		
Potenzialtrennung	Kanäle/Steuerspannung: nein, zwischen den Kanälen: nein, Steuerspannung/Feldbus: ja, durch IP-Link		
Betriebs-/Lagertemperatur	0...+55 °C/-25...+85 °C		
Schwingungs-/Schockfestigkeit	gemäß EN 60068-2-6/EN 60068-2-27		
EMV-Festigkeit/-Aussendung	gemäß EN 61000-6-2/EN 61000-6-4		
Schutzart/Einbaulage	IP 65/66/67 (gemäß EN 60529)/beliebig		
Zulassungen	CE, UL		