

Eigenschaften

Bauart	Digitaler Präzisions-Druckschalter für Überdruck
Ausführung	mit Funktion zum Umschalten der Anzeigeneinheit
max. Ausgangsdruck	1,05 MPa
min. Ausgangsdruck	-105,00 kPa
max. Nenndruck	1,0 MPa
min. Nenndruck	-100,0 kPa
Ansprechzeit	max. 2,5 ms
Nennspannung	12 bis 24 VDC
Prüfdruck	1,50 MPa
Schutzart	IP 65
Stromaufnahme	80 mA
Zulassung	CE, UL/CSA, RoHS
Medientemperatur	-5 °C bis +50 °C
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +50 °C
Medien	Druckluft, nicht ätzende Gase, nicht entzündliche Gase
Serie	ISE40A
Weitere Angaben	Kompakte Bauform benutzerfreundliche Bedienung Kopierfunktion, Einstellungen können auf bis zu 10 untergeordnete Sensoren kopiert werden Energiesparfunktion, schaltet automatisch die Anzeige nach 30 Sekunden aus Anti-Chattering-Funktion, Einheiten frei wählbar, Einstellbare Hysterese Anschlusskabel auf 3,00 m verlängert vorverdrahteter M12-Stecker mit 4 Pins (Anschlusskabellänge 100 mm)



Beschreibung

Digitaler Präzisions-Druckschalter für Überdruck, Serie ISE40A, 3 1/2-stellig, 7-Segment-Anzeige, 2-farbig (rot/grün), Kompakte Bauform, benutzerfreundliche Bedienung, Kopierfunktion, Einstellungen können auf bis zu 10 untergeordnete Sensoren kopiert werden, Energiesparfunktion, schaltet automatisch die Anzeige nach 30 Sekunden aus, Anti-Chattering-Funktion, Einheiten frei wählbar, Einstellbare Hysterese, Anschlusskabel 2 m, mit Stecker beiliegend

Artikel

Bezeichnung	Wiederholgenauigkeit	Anschluss pneumatisch	Elektrischer Ausgang
K-07 50 00 06	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 07	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 08	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 09	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 10	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	NPN offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 11	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 12	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 13	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 14	±2 %	R 1/8 (M 5-Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 15	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 16	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 17	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 4 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 18	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 19	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 20	±2 %	für Schlauch Außen-Ø 6 mm	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + Kopierfunktion
K-07 50 00 21	±2 %	M 5 x 0,8 (Innengewinde)	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 22	±2 %	Rc 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 23	±2 %	Rc 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 24	±2 %	Rc 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 25	±2 %	Rc 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 26	±2 %	G 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoge Spannung/Auto-Referenzeingang
K-07 50 00 27	±2 %	G 1/8	PNP offener Kollektor, 2 Ausgänge + analoger Strom/Auto-Referenzeingang