

Mit Digitalanzeige, 2-farbig.

Elektronischer Druckschalter mit Digitalanzeige in stabilem Kunststoffgehäuse zur Überwachung und Messung von Drücken in trockener, ölfreier Druckluft und ungiftigen, nicht aggressiven Gasen.

Anwendungsbereiche: Pneumatik, Werkzeugmaschinen, Kompressoren, Automatisierungstechnik und im allgemeinen Maschinenbau.

Ausgangssignal: 2 x digital NPN oder PNP, 1 x Analog 1 - 5 V oder 4 - 20 mA

Druckeinheiten: MPa, kgf/cm², bar, psi

Hysterese einstellbar. Menügeführte Einstellung über drei große Tasten und gut ablesbares 2-farbiges digital LCD Display. Einbaulage beliebig.

Elektrischer Anschluss	Kabel 2 m, offene Kabelenden
Umgebungstemperatur	-10 °C bis 60 °C
Mediumtemperatur	0 °C bis 50 °C
Messbereich	0 - 10 bar
Hilfsenergie	12 - 24 V DC ± 10 %
Gehäuse	Kunststoff
Messstoffberührte Teile	MSV
Prozessanschluss	G 1/8
Genauigkeit	±2 % F.S. ± 1 digit
Schutzart	IP 40 / IP 65 (mit Schlauch)



EDS010PNP15G

Elektronischer Druckschalter mit Digitalanzeige

Artikel Nr.	Typen Nr.	Ausgangssignal
133157	EDS010NPN15G	2 x NPN out + 1 x Analog out 1 - 5 V
133158	EDS010NPN420G	2 x NPN out + 1 x Analog out 4 - 20 mA
133159	EDS010PNP15G	2 x PNP out + 1 x Analog out 1 - 5 V
133160	EDS010PNP420G	2 x PNP out + 1 x Analog out 4 - 20 mA

Zubehör für elektronische Druckschalter mit Digitalanzeige

Artikel Nr.	Typen Nr.	Beschreibung
133153	EDS010-BFWW	Befestigungswinkel aus Metall, waagrecht
133154	EDS010-BFWS	Befestigungswinkel aus Metall, senkrecht
133155	EDS010-EBR	Einbaurahmen aus Kunststoff
133156	EDS010-EBRSA	Einbaurahmen mit Schutz-Abdeckung aus Kunststoff



EDS010-BFWW



EDS010-BFWS



EDS010-EBR



EDS010-EBRSA

