

KPI-Druckschalter für die Leichtindustrie mit Rohrgewindeverschraubung

Kontaktfunktion: SPDT (Einpöler Wechsler-Kontakt)
Kontaktmaterial: Silbercadmiumoxid (AgCdO)
Kontaktlast: AC-1 ohmsch 10A, 440V
 AC-3 (Motor) 6A, 440V
 AC-15 (induktiv) 4A, 440V

Rückstellung: Automatisch
Druckanschluss: G 1/4A
Umgebungstemperatur: -40 – 65 °C
Mediumtemperatur: -40 – 100 °C



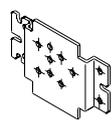
Typ	Einstellbereich P _e [bar]	Schaltdifferenz [bar]	Max. Betriebsdruck P _e [bar]	Schutzart	Bestell Nr.
KPI 35	-0.2 – 8	0.4 – 1.5	18	IP30	060-121766
KPI 35 ¹⁾	-0.2 – 8	0.4 – 1.5	18	IP30	060-316466
KPI 35	-0.2 – 8	0.5 – 2	18	IP30	060-121966
KPI 36	2 – 12	0.5 – 1.6	18	IP30	060-316966
KPI 36 ¹⁾	4 – 12	0.5 – 1.6	18	IP30	060-113866
KPI 36	2 – 12	0.5 – 1.6	18	IP55	060-319366
KPI 36	4 – 12	0.5 – 1.6	18	IP30	060-118966
KPI 38	8 – 28	1.8 – 6	30	IP30	060-508166

¹⁾ Kontaktmaterial: Goldbeschichtetes Silber

Ersatzteile und Zubehör für KPI-Druckschalter

Typ	Beschreibung	Bestell Nr.
Wandkonsole	Einschl. Montageschrauben und Beilagscheiben	060-105566
Winkelkonsole	Einschl. Montageschrauben und Beilagscheiben	060-105666
Sperrschraube für Kopfdeckel	Plombierschraube gemäß DIN 405, für die Plombierung der Einstellung	060-105766
Kabelverschraubung	PG 13,5 mit Spezialmutter. Für 6 – 14 mm Kabeldurchmesser.	060-105966
Kopfdeckel	Nur für Kontrolle. Ist auf der Rückwand des Gehäuses eine Wand- oder Winkelkonsole montiert, hat KP mittels dieser Schutzkappe Schutzart IP44	060-109766
IP55 Kapselung	Nur für Kontrolle. Speziell konstruierte Verkleidung erhöht die Schutzklasse auf IP55.	060-033066

Konsolen



Für Wandmontage



Für 35 mm Schienenmontage



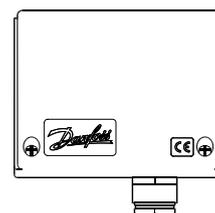
Plombierschraube



Kabelverschraubung



Kopfdeckel



IP55 Kapselung

