

UEDA Automatic Control Switches

PRESSURE SWITCH

屋内防塵・防滴型 / 屋外防水型 圧カスイッチ

型式 PU72(W) シリーズ 【受圧部ピストン仕様】



サイズ W.84 × D.60 × H.142.5 (mm)

【型式表示説明】

PU72 **W** - **34** - RC2 **L2** **K** **B** **N** **DCM**
 (A) (B) (C) (D) (E)

(A)	記号無 = 屋内防塵・防滴型 W = 屋外防水型
(B)	34 = 圧力調整範囲の最高値 3.4 MPa
(C)	記号無 = 表示灯無し ※標準品 L2 = 表示灯付き (AC200V ネオンランプ) L9 = 表示灯付き (DC24V LED)
(D)	記号無 = 本体取付足 (ブラケット) 無し B = 本体取付足 (ブラケット) 付き ※標準品
(E)	記号無 = マイクロスイッチ内蔵品 ※標準品 DCM = 低電圧微電流仕様品

※ PU72シリーズ(屋内防塵・防滴型)は 油圧専用 の圧カスイッチになります。
 ※ PU72Wシリーズ(屋外防水型)は 油圧・水圧専用 の圧カスイッチになります。

【接続口径対応表】

ピストン材質	接続口径								
	R 1/4	Rc 1/4	R 3/8	Rc 3/8	R 1/2	Rc 1/2	G 3/8	G 1/2	φ6フレア継手
SK-4	×	○	×	×	×	×	×	×	×
SUS316	×	○	×	×	×	×	×	×	×

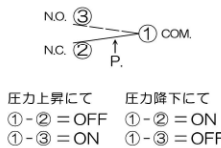
※1 接続部をφ6フレア継手タイプでご選択の場合、本体ブラケット付きの仕様となります。
 ※2 その他NPTネジ(アメリカ管用ネジ規格品)の対応も可能です。

【製品仕様】

型式	圧力調整範囲 (Range) MPa	開閉圧力差範囲 (Diff.) MPa	耐圧力 MPa
PU72(W)-34-RC2KBN	0.2 ~ 3.4	MAX. P. 10%	25.0
PU72(W)-60-RC2KBN	0.5 ~ 6.0	〃	30.0
PU72(W)-100-RC2KBN	1.0 ~ 10.0	〃	35.0
PU72(W)-150-RC2KBN	1.0 ~ 15.0	〃	40.0
PU72(W)-260-RC2KBN	2.0 ~ 26.0	〃	50.0
PU72(W)-360-RC2KBN	4.0 ~ 36.0	〃	70.0
PU72(W)-500-RC2KBN	8.0 ~ 50.0	〃	80.0
PU72(W)-800-RC2KBN	10.0 ~ 80.0	〃	90.0

※ PU72Wシリーズでは、開閉圧力差 (ON-OFFの幅) が固定式の為変更は出来ません。

(S.P.D.T) 1ab型 ストップスイッチ



絶縁抵抗: DC 500Vメガ 100MΩ以上

絶縁耐力: AC 2,000V 1分間

耐久性: 電氣的機械的寿命 30万回以上

保護構造: IP65 (IEC529)相当

重量: 約 0.85kg

電気定格容量表		
電圧	交流 (A.C)	直流 (D.C)
24 (V)	(A)	3 (A)
48		1.5
110	10	0.5
220	10	0.25
440	5	

製品改造のため、予告無しに仕様、構造などの変更を行うことがありますのでご了承下さい。



株式会社 植田製作所
 UEDA SEISAKUSHO CO., LTD.