

유량 계측기

가스 유량계 & 스위치

Gas Flow Meter & Switch

MODEL : DPDT / DPLT / DSDT / DSLT



DPDT

DPLT

DSDT

DSL

DPDT / DPLT / DSDT / DSLT 가스 유량계 & 스위치는 슬러지가 포함되지 않은 비부식성 가스의 유량 측정용입니다.

DPDT · DPLT는 LCD 표시, DC24V 전원이며, DSDT · DSLT는 LED 표시, AC100~220V 50/60Hz 전원의 방폭형(Explosion proof type)입니다.

재질은 STS304 또는 STS316, 연결은 플랜지 150# · 300#, 적용 배관은 3/8B ~ 24B(10A ~ 600A)이고 턴다운은 6:1 입니다.

출력은 4~20mA 또는 1~5V DC와 접점(Contact) 출력이며, 정확도는 $\pm 1.5\%$ 입니다.

3/8B ~ 24B (10A ~ 600A) Turndown 6:1 $\pm 1.5\%$ 방폭형 (DSDT / DSLT)

타입 · 모델 구성

항목	DPDT LCD · DC24V	DPLT LCD · DC24V	DSDT LED · AC · 방폭형	DSL LED · AC · 방폭형
특징	슬러지 없는 비부식성 가스용	슬러지 없는 비부식성 가스용	슬러지 없는 비부식성 가스용 · 방폭형	슬러지 없는 비부식성 가스용 · 방폭형
턴다운	6:1	6:1	6:1	6:1
재질	STS304, STS316	STS304, STS316	STS304, STS316	STS304, STS316
연결	Flange 150#, 300#	Flange 150#, 300#	Flange 150#, 300#	Flange 150#, 300#
적용 배관	3/8B~24B (10A~600A) Pipe	3/8B~24B (10A~600A) Pipe	3/8B~24B (10A~600A) Pipe	3/8B~24B (10A~600A) Pipe
표시	LCD	LCD	LED	LED
전원	DC24V	DC24V	AC100~220V 50/60Hz	AC100~220V 50/60Hz
출력	4~20mA or 1~5V DC, Contact	4~20mA or 1~5V DC, Contact	4~20mA or 1~5V DC, Contact	-
정확도	$\pm 1.5\%$	$\pm 1.5\%$	$\pm 1.5\%$	-

기술 사양

항목	값
적용 유체	슬러지가 포함되지 않은 비부식성 가스
턴다운	6:1
재질	STS304, STS316
연결 (Mounting)	Flange 150#, 300#
적용 배관	3/8B~24B (10A~600A) Pipe
표시	LCD (DPDT, DPLT) / LED (DSDT, DSLT)
전원	DC24V (DPDT, DPLT) / AC100~220V 50/60Hz (DSDT, DSLT)
출력	4~20mA or 1~5V DC, Contact
정확도	$\pm 1.5\%$ ※ DPDT, DPLT, DSDT 기준

항목	값
방폭	Explosion proof type (DSDT, DSLT)