



# 用水管理 渦流量計 デルタフローペット DDX



## 特長

- シンプル! 廉価、防水タイプの用水管理渦流量計。
- 河川水に含まれるSS、井水に含まれる砂にも強い構造。
- 空調ラインの冷温水計測を廉価に提供。
- パルスとアナログが同時に出力できます。
- 口径15A~150Aの7口径のバリエーション。

# デルタフローペットDX

## 標準仕様

### 本体部

項目	内容
接続、フランジ	ウエハ形、JIS10、16、20、30K ANSI/JPI 150、300
使用温度範囲	-20~+200℃
最高使用圧力	5MPa (但しフランジ規格による)
取付方向	制限なし

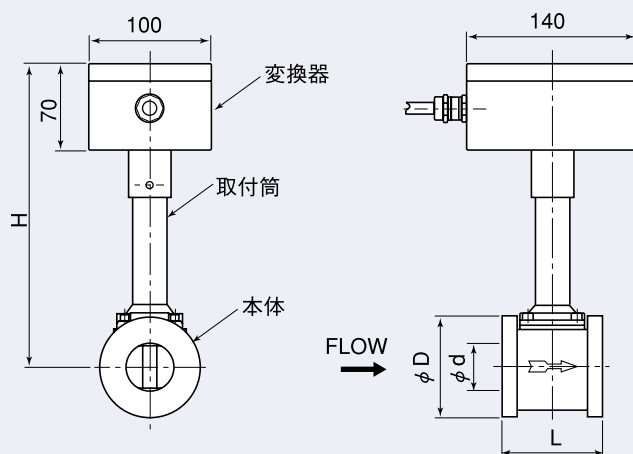
### 変換器

項目	内容
精度	表わす量の±1%
パルス出力	オープンコレクタ (容量: 30VDC, 20mA)
アナログ出力	4~20mA at 0~F.S. 最大負荷抵抗: 500Ω
供給電源	24VDC±10% Max.50mA
周囲温度	-20~+60℃
使用ケーブル	4心シールドケーブル (外径9~11mm)
伝送距離	Max.1km (導体面積1.25mm <sup>2</sup> 使用時)
防塵・防水構造	IP65相当
標準塗装色	ライトグレー

※: アナログとパルスの同時出力が可能。

## 外形寸法図

単位: mm



呼び径	寸法(mm)				質量(kg)
	L	d	D	H	
15	65	14.5	40	262	2.9
25	65	26.6	67	262	3.6
40	80	37.6	81	247	4.2
50	80	48.5	91	251	4.5
80	100	72.4	126	267	7.1
100	125	95.2	156.2	287	10.8
150	165	140.3	214.9	317	20.7

## 流量範囲表 (水用)

呼び径 (mm)	最小 (m <sup>3</sup> /h)	最大 (m <sup>3</sup> /h)	標準パルス単位
15	0.82	6	1L
25	1.51	20	
40	2.33	48	
50	2.99	79	
80	4.6	172	
100	11	296	
150	33	645	

当カタログの仕様は平成20年8月現在のものです。記載内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。



## 株式会社 オーバル

東京都新宿区上落合3-10-8 〒161-8508

本社 TEL.(03)3360-5141・5151 大阪営業所 TEL.(06)6190-6960

営業所: 札幌・東北・福島・新潟・北陸・北関東・千葉・神奈川・静岡・中部・岡山・山口・九州・大分

オーバル

検索



安全にお使いいただくために

●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。