

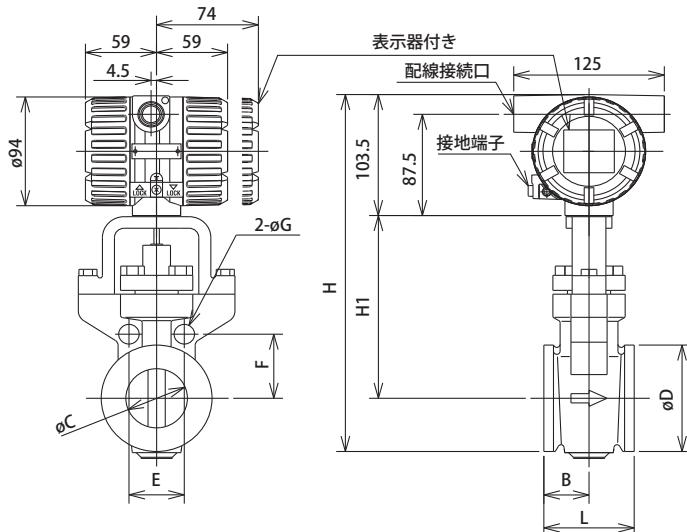
外形図

digitalYEWFLO シリーズ 涡流量計
インテグラル形 / リモート形, ウエハ形
[DY015, DY025, DY040, DY050, DY080, DY100]

digitalYEWFLO

SD 01F06A00-01JA

単位:mm



タイプ 形名コード	インテグラル形／リモート形																				
	DY015					DY025					DY040										
プロセス接続	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD4	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD4	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD4
L				70							70							70			
B				35							35							35			
C				14.6							25.7							39.7			
D				35.1							50.8							73			
H				248							258							276			
H1				127							129							136			
E	49.5	49.5	56.6	42.7	47.1	47.1	46	63.6	63.6	67.2	56	62.9	62.9	60.1	74.2	74.2	84.9	69.7	80.8	80.8	77.8
F	24.7	24.7	28.3	21.4	23.5	23.5	23	31.8	31.8	33.6	28	31.4	31.4	30.1	37.1	37.1	42.4	34.8	40.4	40.4	38.9
G	13	13	17	14	14	14	13	17	17	17	14	17	17	13	17	17	21	14	20	20	17
質量 kg	2.8				3.7				4.3												

タイプ 形名コード	インテグラル形／リモート形																						
	DY050					DY080					DY100												
プロセス接続	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD4	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD2	AD3 AD4	AJ1	AJ2	AJ4	AP1 AA1	AP2 AA2	AP4 AA4	AD1 ～ AD2	AD3 AD4
L				75							100							120					
B				37.5							40							50					
C				51.1							71							93.8					
D				92							127							157.2					
H				307.5							342							372					
H1				158							175							190					
E	注1	45.9	49.8	注1	48.6	48.6	注1	57.4	61.2	65.1	注1	64.4	64.4	61.2	61.2	67	70.8	78.5	72.9	76.6	82.6	68.9	72.7
F	注1	55.4	60.1	注1	58.7	58.7	注1	69.3	73.9	78.5	注1	77.7	77.7	73.9	73.9	80.8	85.5	94.7	88	92.5	99.7	83.1	87.8
G	注1	17	17	注1	17	17	注1	17	21	21	注1	20	20	17	17	17	21	23	17	20	23	17	21
質量 kg	6.0				9.4				12.8														

*インテグラル形、リモート形ともに同じ重量です。

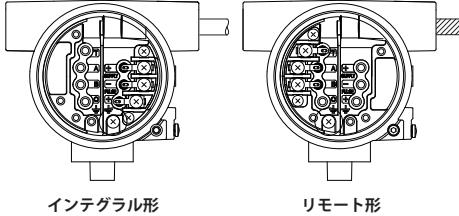
*表示器付きの場合、0.2kg 加算。

*付加仕様：変換部 180° 逆向き (/CRC) を選択した場合、流れ方向は逆向き（表示器に向かって右→左）になります。

(注1) 穴加工はありません。

端子の結線

インテグラル形 (BRAIN 通信 /HART 通信)	SUPPLY +	電源および 4 ~ 20mAADC 出力
	-	信号端子
PULSE +	+	パルス出力端子
インテグラル形 (フィールドバス通信)	SUPPLY +	フィールドバス通信端子
SUPPLY -	-	
T	T	内蔵形温度計からの出力端子
A	A	検出器からの出力端子
B	B	
C	C	コモン端子
	±	接地端子



*リモート形の場合、DYC 信号ケーブルを使用すること。

*T は /MV の場合のみ。