



高所や広範囲の設置箇所での測定で、ケーブル配線できず電源が使用できない現場での圧力・温度・流量・液面測定を可能にする為に設計されました。配線工事費用が削減できるため、大きなコストメリットと時間削減による省人化を推進します。

® 205-170296

WLWF ワイヤレス タービン流量計

主用途：水、軽油、溶剤、低粘度化学薬品、鉱物油(～46cSt)などの低粘度液体
 精度：±0.5% 本体材質：SUS316 耐熱：標準 -30～110℃・高温 -30～232℃
 耐圧：標準3.5MPa・高圧35/40/42MPa 圧力損失：0.05MPa 再現性：0.1%
 接続規格：G・R・JIS10Kフランジ 双方向フロー設置対応 ISO準拠校正証明書付き



型式	流量(L/分)	パイプ径	型式	流量(L/分)	パイプ径
10	1～10	3/8 (G/R)	25	25～250	1 (25A)
15	2～20	1/2 (15A)	32	45～450	1-1/4 (32A)
20/5	5～50	3/4 (20A)	40	67～670	1-1/2 (40A)
20/8	8～80	3/4 (20A)	50	110～1100	2 (50A)
25/15	15～150	1 (25A)	65	225～2250	3 (65A)

※お問い合わせの際は、下記情報についてお知らせください。
 流量、圧力、液温、測定対象液、粘度、接続規格、ケーブル長: 0m/1.5m/3m/5m/10m

WLWF ワイヤレス オーバル流量計

主用途：低粘度から、特に高粘度ギアオイルや中高粘度原材料の移送用途に最適
 精度：±1.0%*/±0.5% 再現性：0.03% 本体材質：SUS316 耐熱：-20～120℃
 耐圧：標準3.4MPa 高圧10/40MPa (モデル4,6,8), 標準6.8MPa 高圧10/40MPa(モデル15/25)
 耐圧：標準3.0MPa 高圧5/30MPa (モデル40/50), 1.2MPa (モデル80/80E), 1MPa (モデル100)
 接続規格：G・R・JIS10Kフランジ 双方向フロー設置対応 ISO準拠校正証明書付き



型式	流量(L/分)	パイプ径	型式	流量(L/分)	パイプ径
4*	0.5～36	1/8 (G/R)	40*	15～250	1-1/2 (40A)
6*	2～100	1/4 (G/R)	50*	30～450	2 (50A)
8*	15～550	3/8 (G/R)	80	35～750	3 (80A)
15*	1～40	1/2 (15A)	80E	50～1000	3 (80A)
25*	10～150	1 (25A)	100	15～550	4 (100A)

80E/100はアルミニウム製

※お問い合わせの際は、下記情報についてお知らせください。
 流量、圧力、液温、測定対象液、粘度、接続規格、ケーブル長: 0m/1.5m/3m/5m/10m

WLWP ワイヤレス圧力センサー

AAケーシング



単三電池 x 2

アングル(A)
ストレート(S)

[ケーブル無し]

WLWP - AA/DD - XXXX

[ケーブル有り]

WLWP - AA/DD - XXXX - A/S 1.5/3/5/10

DDケーシング



単一電池 x 2
AC100V電源

精度：±0.5% 伝送速度：100ms~60s

送信部動作温度：-20~55°C IP等級：IP67

媒体温度：-40~125°C 接液部材：SUS316L

周囲温度：-40~105°C 校正証明書付き

ケーブル長：1.5m / 3m / 5m / 10m / ご指定長

圧力レンジ (6モデル) **XXXX**

0-2.5MPa (0025) / 0-6MPa (0060)

0-16MPa (0160) / 0-25MPa (0250)

0-40MPa (0400) / 0-70MPa (0700)

WLWT ワイヤレス温度センサー

AAケーシング



単三電池 x 2

アングル(A)
ストレート(S)

[ケーブル無し]

WLWT - AA/DD - XXXX

[ケーブル有り]

WLWT - AA/DD - XXXX - A/S 1.5/3/5/10

DDケーシング



単一電池 x 2
AC100V電源

測定素子：PT100 伝送速度：200ms~60s

送信部動作温度：-20~55°C IP等級：IP67

測定圧力：16/40MPa 接液部材：SUS316L

オプション圧力：63MPa 校正証明書付き

ケーブル長：1.5m / 3m / 5m / 10m / ご指定長

温度レンジ (4モデル) **XXXX**

16MPa用

40MPa用

-50~100°C (L510) / -50~100°C (H510)

-50~200°C (L520) / -50~200°C (H520)

WLWL ワイヤレス液面センサー

液体貯蔵タンク、井戸、池、湖、海面等の液面測定

AAケーシング



精度：0.25%

周囲温度：-20~80°C

媒体温度：-20~85°C

温度補正：0~70°C

IP等級：IP67

接液部材：SUS316L

校正証明書付き

底面に沈めて横向きに寝かせて置くだけ

[ケーブル有り]

WLWL - AA/DD - XXXX [深さm] 深さ1~500m

信号受信機・中継機

BSd: 500m



BSu: 500m



BSue: 800m



中継機
AR: +800m

【お問合せ先】