

DN / DN-Lシリーズ

中流量用円形流量計／減圧機構付円形流量計

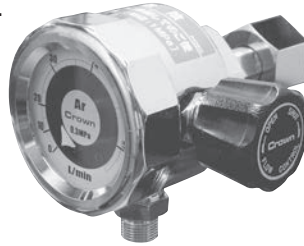
特長

- 溶接のシールドガスAr、CO₂、MAGガス用で耐衝撃性を向上することを目的に開発された製品です。
- 本製品はオリフィスを利用し、形状を円形にして本体カバーを金属にすることで、耐衝撃性を向上しました。又、目盛版にガスが触れない為、目盛りが曇りにくい構造になっています。減圧機能内蔵オプション“R”はコンパクト設計でスペースがない場所には最適です。

DN



DN-L



用途	一般産業用
設置場所	配管用
標準流量	流量:30L/m

[オプション]

■ECORE

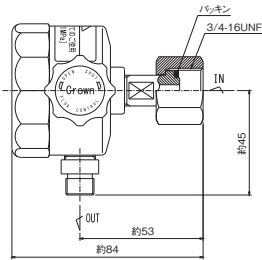
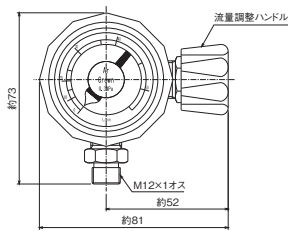
[外観図備考]

■単位: mm

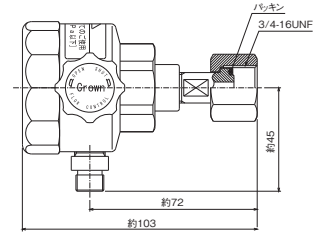
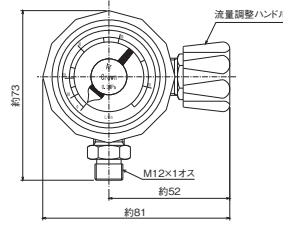
■各寸法は、改良のため予告なく変更することがありますので、ご了承ください。

外観図

DN



DN-L



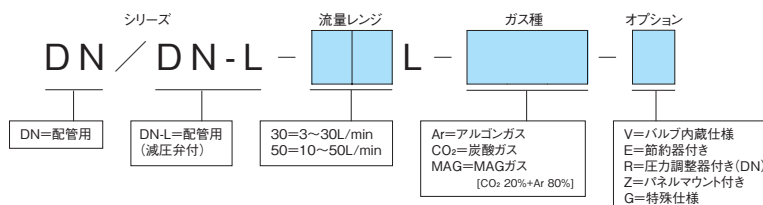
主要部材質

流量計本体	A5052BD
蓋ネジ	C3604BD
透明板	PMMA(アクリル樹脂)
リング	NBR

仕様一覧表

品番名称	DN-30L-□□-V 円形流量計	DN-L-30L-□□-V 減圧弁機能付
適用ガス	Ar, CO ₂	Ar, CO ₂
入口圧力 (P ₁)	0.3MPa	0.35~0.99MPa
流量範囲	3~30L/m	3~30L/m
設計圧力/方式	0.3MPa/OUT式	0.3MPa/OUT式
入口継手	UNF3/4-16袋ナット	UNF3/4-16袋ナット
出口継手	M12×P1オス	M12×P1オス
流量精度	フルスケール±7%以内	フルスケール±7%以内
質量	0.5kg	0.7kg

品番コード



選定表

一般産業用

理化学用

医療用

流量計

装置関係

参考資料