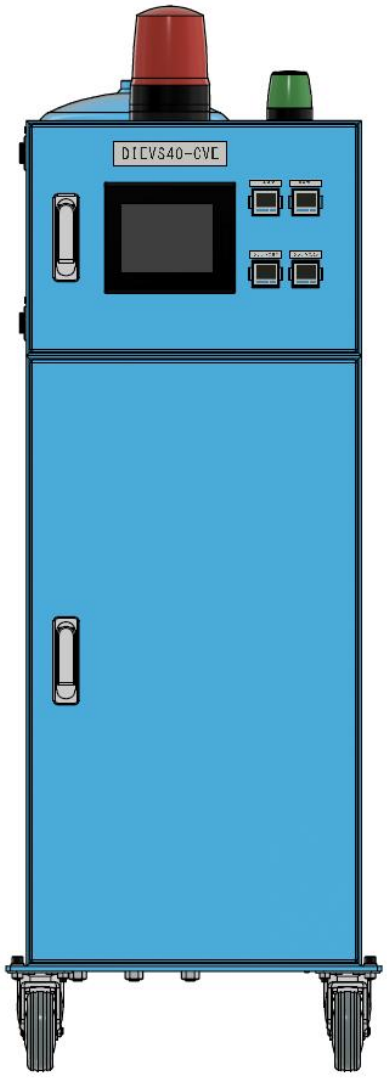
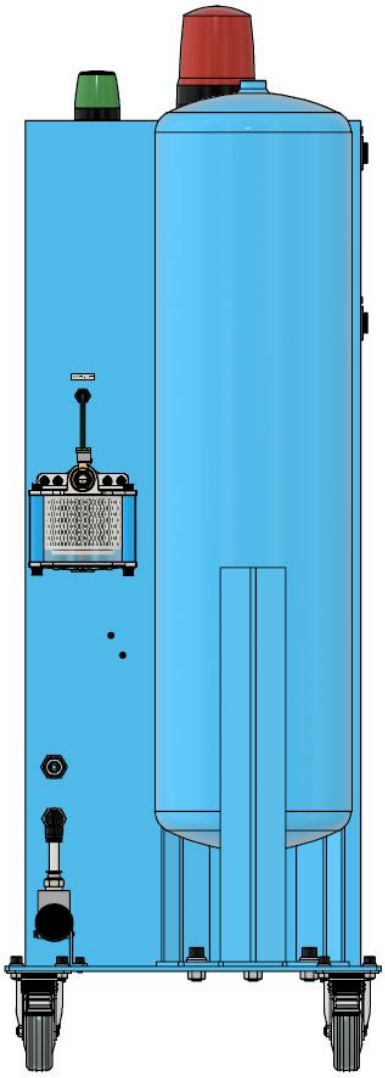
真空装置仕様書

DIEVS40-CVE





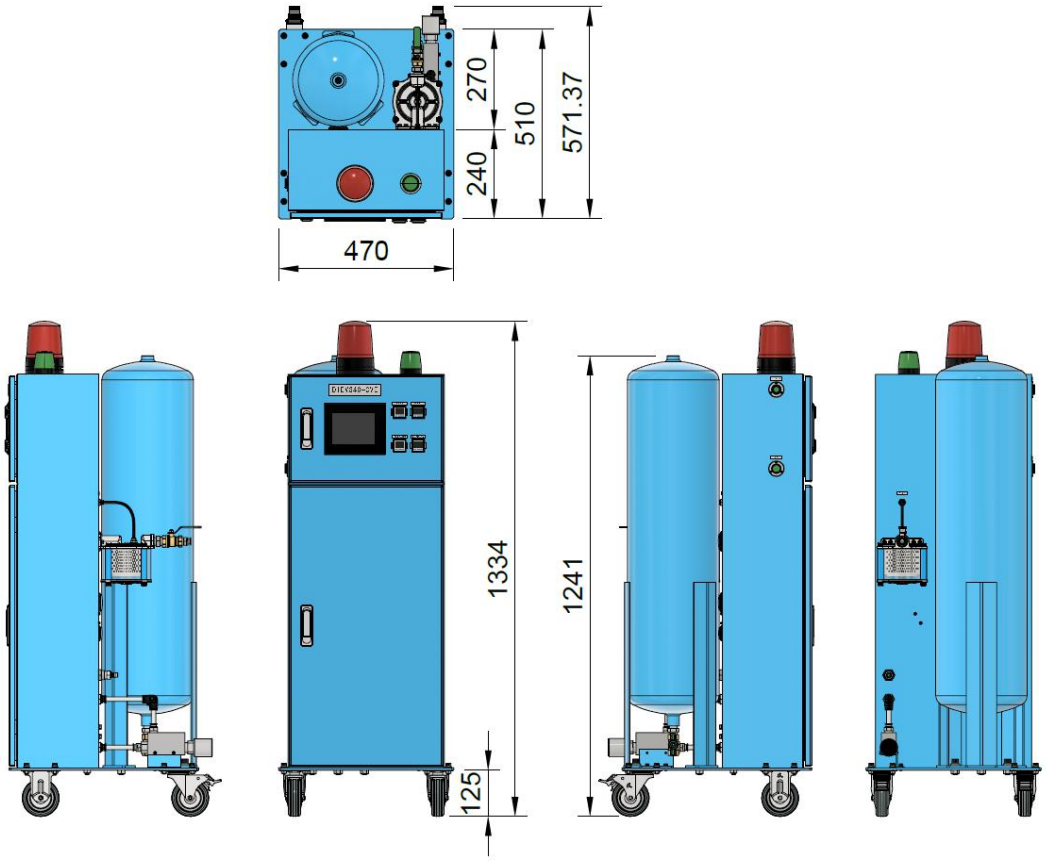
D.I.E CORPORATION
株式会社ダイエンジニアリング

〒386-2202　長野県上田市真田町本原 775-11
Tel:0268-72-8150　Fax:0268-72-8151
●E-Mail：die-eg@die-eg.com
●URL http://www.die-eg.com/

目次

１．詳細仕様 1
２．ダイカストマシン接続 2

1．詳細仕様



真空吸引方式	チルベント	1個(適合)
装置機能	○真空吸引　○真空経路クリーニング　○異常検出(ブザー警報)	
真空発生部	方式	真空エジェクター
	最高真空度	-85kPa
	常用真空度	-74～75kPa
	消費エアー量	265(L/min)
供給エアー	エアー圧力	0.5MPa 以上
	供給能力	265(L/min)以上
真空タンク	容量	40L
電源	電圧・周波数	単相 AC100V～240V(50Hz/60Hz)
	出力	60W
筐体	外形寸法	W470×D510×H1334(パトライト含)
	重量	約 82 kg
異常検出	○真空経路詰まり　○設定真空度未到達　○真空復帰時間　○真空タンク圧力異常 ○エアー元圧	
付属品	○電源線　○信号線　○ダイカストマシン側信号用コネクタ　○チューブ○エアーホース	

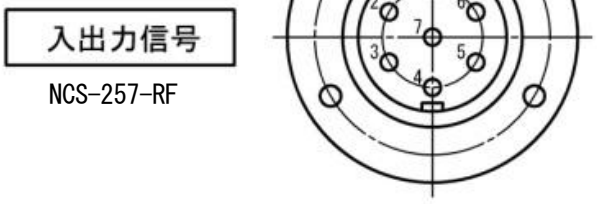
２．ダイカストマシン接続

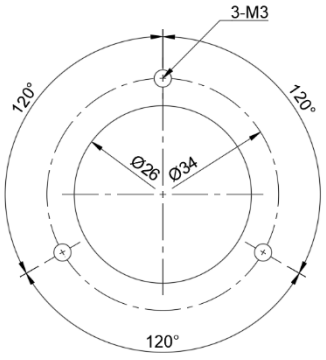
ダイカストマシン側接続：		メタルコネクタ(7 芯)　または　端子台接続
信号	(入力)	① 入力コモン ② 射出スタート信号(射出ポジション信号) ③ 押出信号 ④ 接続なし ⑤ 型締完了信号
	(出力)	⑥ 出力コモン ⑦ 出力信号

ダイカストマシン側の配線工事はお客様にて行って頂きます。
ダイカストマシン側配線用メタルコネクタ(Y 型端子付)は装置に同梱します

[メタルコネクタ詳細]

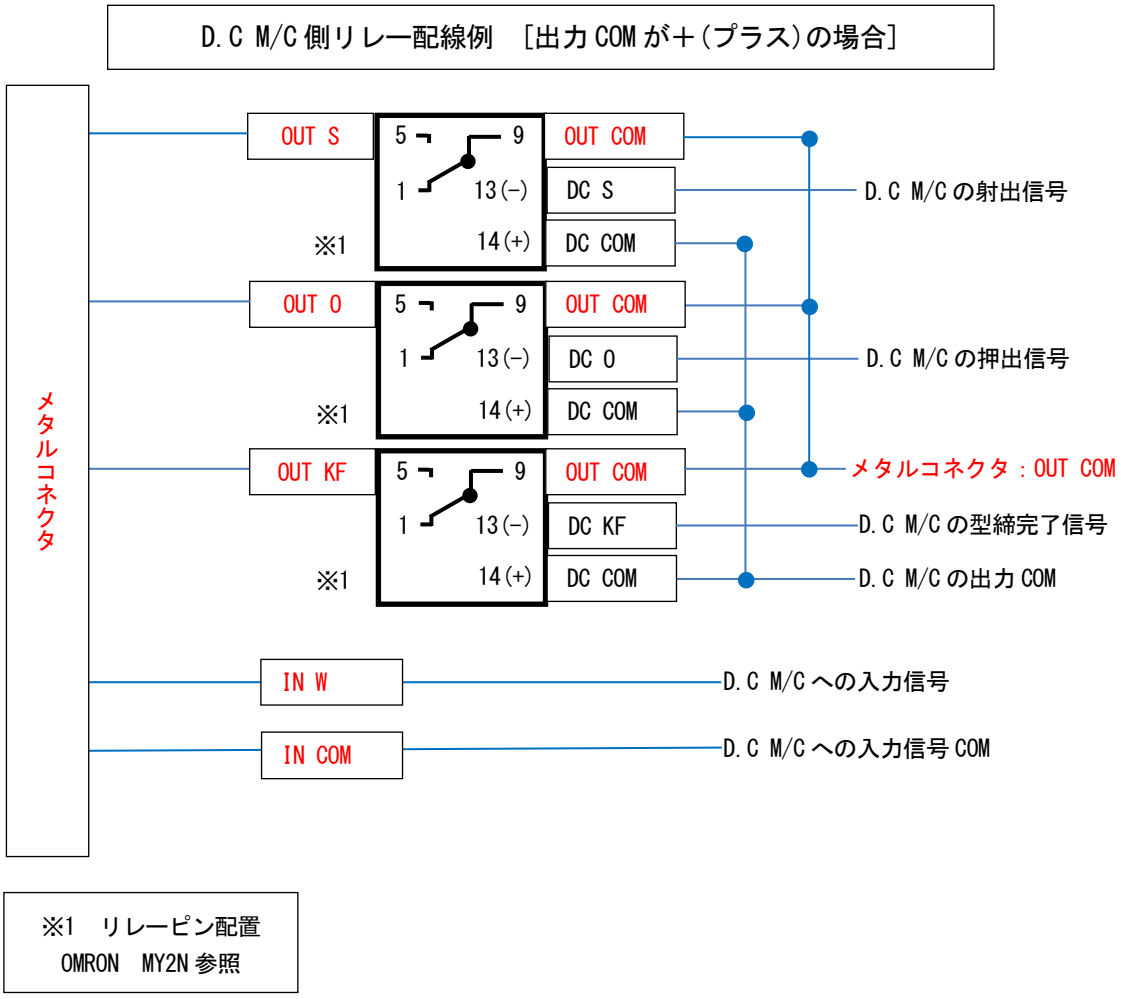
ピンNo.	入力・出力信号	ﾏｰｸﾁｭｰﾌﾞ	関連機能
1	OUT COM	OUT COM	ー
2	射出スタートまたは真空スタート信号	OUT S	真空吸引
3	押出前進限信号	OUT O	エアーブロー
4	接続なし		
5	型締完了信号	OUT KF	工程リセット
6	IN COM	IN COM	ー
7	入力信号	IN W	真空装置異常出力/真空装置正常出力





取付け加工寸法

結線方法(ダイカストマシン制御 BOX 内でリレーを使用した例 1)



※1　リレーピン配置
OMRON　MY2N 参照

以上