油圧記号一覧：ISO 1219-1のCADブロック

indutorial

油圧ポンプと油圧モータの記号


定容量形油圧ポンプ


可変容量形油圧ポンプ

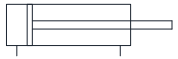

定容量形油圧モータ



電動機(原動機)

油圧シリンダの記号


単動シリンダ(ばね戻し)


複動シリンダ

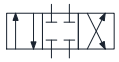

両ロッドシリンダ

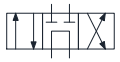
油圧切換弁の記号

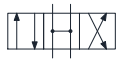

2ポート2位置切換弁


3ポート2位置切換弁


4ポート2位置切換弁


4ポート3位置切換弁(クローズドセンタ)


4ポート3位置切換弁(タンデムセンタ)


4ポート3位置切換弁(オープンセンタ)

弁の操作部の記号


ソレノイド操作


戻しばね


レバー操作


押しボタン操作


油圧パイロット操作

逆止め弁と流量制御弁の記号


逆止め弁


パイロット操作逆止め弁


絞り弁(可変)


一方向流量制御弁

圧力制御弁の記号


リリーフ弁


減圧弁

フィルタ、アキュムレータ、タンクの記号


フィルタ


ガス式アキュムレータ


油タンク


クーラ

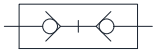
計器の記号


圧力計

油圧管路の記号

作動管路

パイロット管路・ドレン管路


ワンタッチ継手(接続状態・自己シール形)