

# 協働ロボット用 マグネットグリッパ

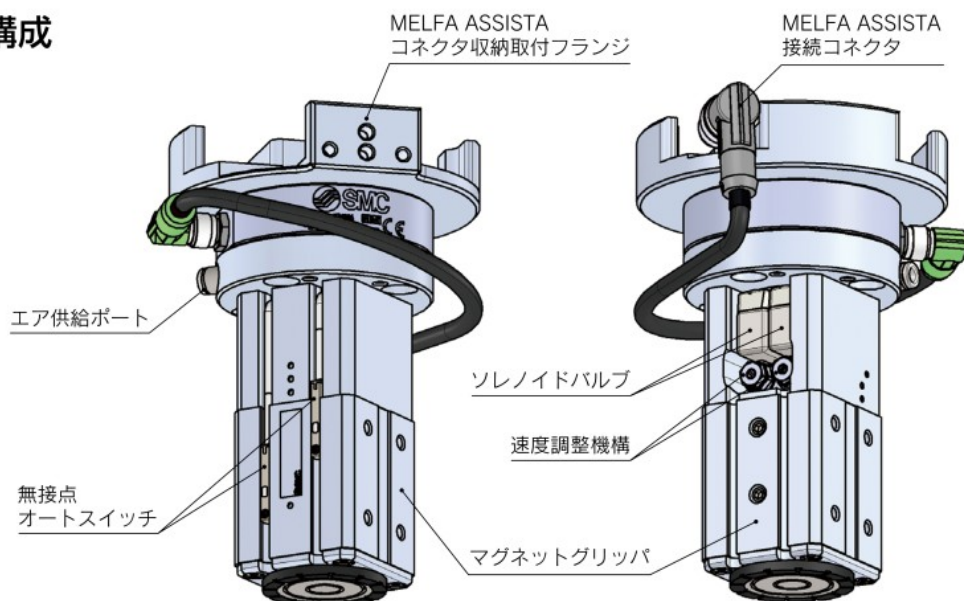
三菱電機株式会社

「MELFA ASSISTA」対応



- 磁石で重量物を吸着・保持が可能
- 穴あき、凹凸および複雑な形状ワークに対応
- コンパクトで高保持力
  - 保持力最大**200N**( $\phi 25$ 、ワーク厚さ6mm時)
- エア遮断時もワークの保持が可能
- 圧縮エア供給チューブ1本、電気配線M12コネクタを接続するだけで動作可能
- ソレノイドバルブ、オートスイッチ、ピストン速度調整機構を一体化

## ■ 機器構成



MHMシリーズの詳細はこちら

## 型式表示方法



**MHM-25D-X7400A-ASSISTA-P**

オートスイッチ出力方式

記号	オートスイッチ品番	出力方式
無記号	D-M9N	NPN
<b>P</b>	D-M9P	PNP

## 仕様

作動流体	空気	
作動方式	複動形	
使用圧力[MPa]	0.2~0.6	
保証耐圧力[MPa]	0.9	
周囲温度および使用流体温度[℃]	-10~50(凍結なきこと)	
保持力[N]	ワーク厚さ: 2mm	160
	ワーク厚さ: 6mm	200
残存保持力[N]	0.3以下	
給油	無給油	
質量[g]	780	
取付規格	ISO9409-1-31.5-4-M5	
オートスイッチ型式	D-M9N、D-M9P	
コネクタ形状	M12 8ピンコネクタ(プラグ)	

■ 同梱部品: コネクタ収納フランジ、取付用ボルト、位置決めピン、配管用コイルチューブ( $\phi 4$ )、配管用継手(2種)