

HIWIN®

協働ロボットにすぐ使える インテリジェント電動グリッパ



Xシリーズ

エンコーダ付ステッピングモータを使用し、状態をフィードバック。
速度や把持力を調整できるインテリジェント機能を搭載。

Sシリーズ

コントローラを内蔵し、モーションパラメータ機能を付与。
簡単にストロークや把持点を設定可能です。



STG-16

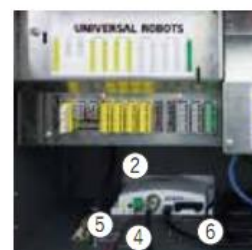
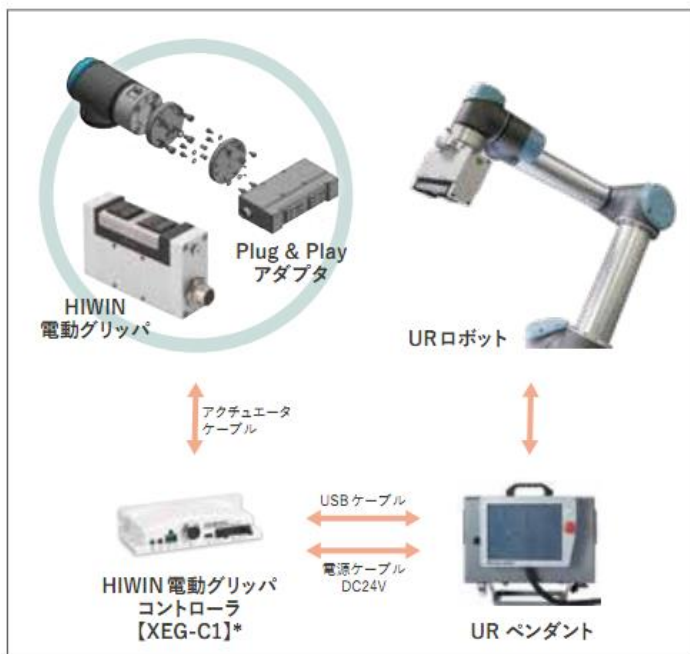


SEG-24



Plug & Play
専用キットで簡単取付!

■ システム構成及び標準セット内容



名称		詳細
電動グリッパ本体	①	型番は下表参照
電動グリッパコントローラ	②	Xシリーズのみ使用
Plug & Play アダプタセット	③	型番は下表参照
アクチュエータケーブル	④	付属品
電源コネクタ	⑤	付属品
USB ケーブル	⑥	付属品
I/O ケーブル		付属品

■ 製品仕様

電動グリッパ型式 ユニバーサルロボット	1軸あたり ストローク [mm]	把持力 [N]	速度 [mm/s]		繰返し 位置決め 精度 [mm]	本体質量 [kg]	電源仕様	IP等級
			移動	把持				
XEG-16-C15L1-W1-UR	8	25 ~ 50	1 ~ 60	1 ~ 10	±0.01	0.4	DC24V±10% [0.5A MAX]	20
XEG-32-C15L1-W1-UR	16	60 ~ 150	1 ~ 80	1 ~ 20	±0.01	0.7	DC24V±10% [0.5A MAX]	20
XEG-64-C15L1-W1-UR	32	180 ~ 450	1 ~ 100	1 ~ 20	±0.02	1.9	DC24V±10% [0.5A MAX]	20
-	2	8	-	45	±0.1	0.2	DC24V±10% [0.5A MAX]	40
SEG-24-UR	12	35	45	15	±0.1	0.7	DC24V±10% [0.5A MAX]	20
STG-16-UR	8	40	-	30	±0.1	0.7	DC24V±10% [0.5A MAX]	40