

マニピュレーター	スカラロボット												6軸ロボット									
シリーズ名	GXシリーズ		Gシリーズ			LSシリーズ				Tシリーズ		RSシリーズ		Cシリーズ			Nシリーズ		VT			
特長	高速・高精度 フラグシップモデル					高生産 スタンダードモデル				省スペース コストパフォーマンス モデル		全方位可動 天吊りモデル		高速・高精度 フラグシップモデル			全方位可動 折畳式モデル		省スペース コストパフォーマンス モデル			
型名	GX4	GX8	G1	G10	G20	LS3	LS6	LS10	LS20	T3	T6	RS3	RS4	C4	C8	C12	N2	N6-A850	N6-A1000	VT6L		
掲載ページ	▶P.9	▶P.9	▶P11	▶P11	▶P.11	▶P.13	▶P.13	▶P.13	▶P.13	▶P.16	▶P.16	▶P.19	▶P.19	▶P.21	▶P.21	▶P.21	▶P.25	▶P.25	▶P.25	▶P.24		
最大可搬質量 (負荷)	4 kg	8 kg	4軸 1 kg 3軸 1.5 kg	10 kg	20 kg	3 kg	6 kg	10 kg	20 kg	3 kg	6 kg	3 kg	4 kg	4 kg	8 kg	12 kg	2.5 kg	6 kg	6 kg	6 kg		
アーム長 (mm)	250 300 350	450 550 650	175 225	650 850	850 1000	400	500 600 700	600 700 800	800 1000	400	600	350	550	600 900	700 900 1400	1400	450	850	1000	900		
第3関節ストローク/標準 (mm) ^{※1}	150	200/330	100	180/420		150	200	200/300	420	150	200	130	130	—			—		—			
繰り返し精度 (mm) ^{※2}	±0.008 ~	±0.015	±0.005 ~	±0.025		±0.01	±0.02	±0.02 ~	±0.025	±0.02	±0.04	±0.01	±0.015	±0.02 ~	±0.02 ~	±0.05	±0.02	±0.03 ~		±0.1		
環境仕様																						
標準	●		●			●				●		●		●			●		●		●	
クリーンタイプ	Class3		Class3			Class4				—		Class3		Class3			Class4	—	Class5		Class4	
プロテクションタイプ	—	IP65	—	IP54 ^{※3} / IP65		—				—		—		—	IP67			—	—		IP67	
取付仕様																						
架台	●		●			●				●		—		●			●	—	●	●		
壁	—	●	—	●		—				—		—		—	●	—	—		● ^{※4}			
天井	—	●	—	●		—				—		●		●	—	—	●		● ^{※4}			
マルチレイアウト	●	—	—	—		—				—		—		—	—	—	—		—			
対応コントローラー																						
RC700-A	—	●			—				—		●		●			●		—		—		
RC700-D	●	—			—				—		—		—			—		—		—		
RC90-B	—	—			●				—		—		—			—		—		—		
本体内蔵	—	—			—				●		—		—			—		—		●		
システム																						
力覚センサー	●		●			—				—		●		●			●		—		—	
パーツフィーディング	●		●			●				●		●		●			●		●		●	

※1: クリーン/プロテクションは標準-30mm。ただしG1は-20mm ※2: スカラ:第1+第2関節、6軸:第1~第6関節 ※3: 詳細は製品ページ参照 ※4: 標準仕様のみ対応