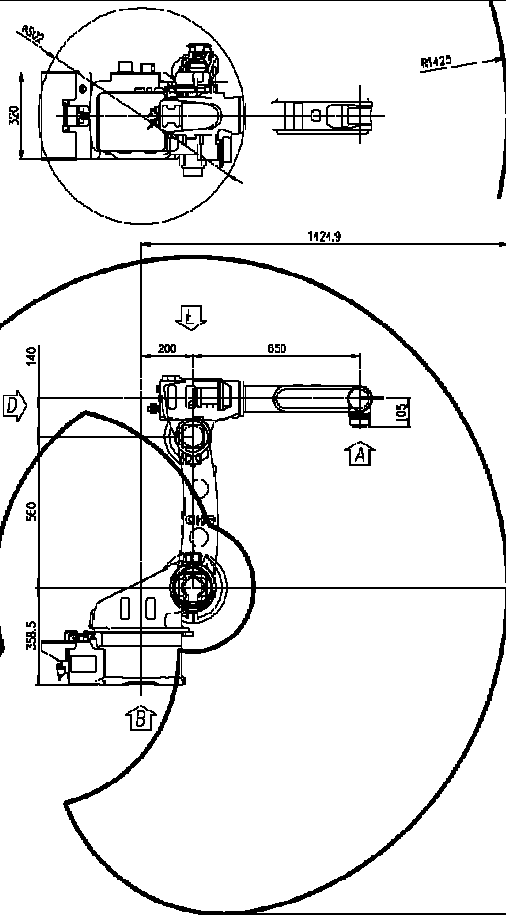


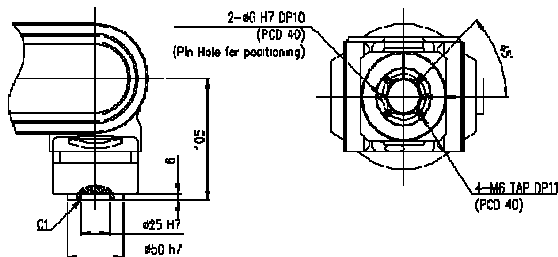
# HH012

## 가반중량 12Kgf

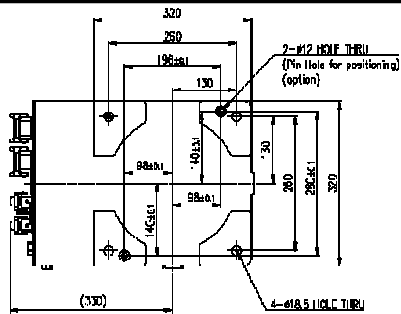
설치방법		주요 용도	
바닥	●	스폿용접	
천정	●	아크용접	
벽면	●	핸들링	●
		조립	●
		실링	
		도장	



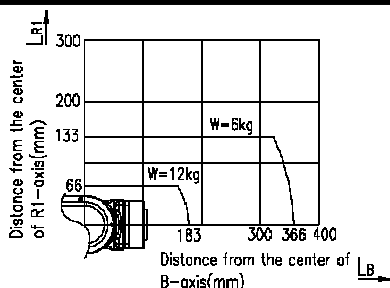
VIEW A 손목 취부부 상세도



VIEW B 본체 바닥설치 치수도

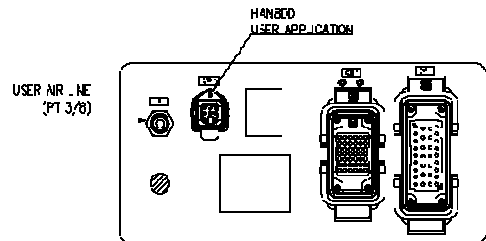


손목축 토크 선도

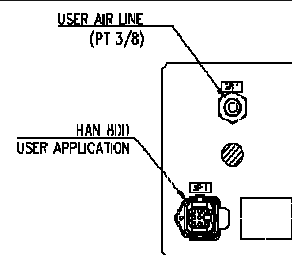


항목	사양	
기종명	HH012	
가반중량	12 Kg	
구조	다관절형	
자유도	6축	
구동방식	AC SERVO MOTOR	
최대동작범위	S 선회	±3.00 rad (±172°)
	H 전후	+3.14 ~ -1.36 rad (+180° ~ -78°)
	V 상하	+3.14 ~ -1.43 rad (+180° ~ -82°)
순모션	R2 회전2	±3.14 rad (±180°)
	B 구부림	±2.356 rad (±135°)
	R1 회전1	±6.283 rad (±360°)
최대속도	S 선회	4.18 rad / s (240° / s)
	H 전후	4.01 rad / s (230° / s)
	V 상하	4.01 rad / s (230° / s)
순모션	R2 회전2	7.75 rad / s (444° / s)
	B 구부림	8.09 rad / s (464° / s)
	R1 회전1	10.99 rad / s (630° / s)
순모션	R2 회전2	21.0 Nm (2.1 Kgfm)
	B 구부림	21.0 Nm (2.1 Kgfm)
	R1 회전1	7.8 Nm (0.78 Kgfm)
위치반복정도	±0.08 mm	
주위온도	0 ~ 45 °C (273 ~ 318 K)	
본체중량	145 Kg	
동작범위 횡단면적	3.16 m²	

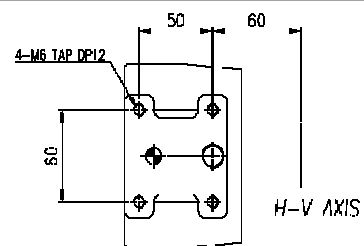
VIEW C 응용 케이블 접속부



VIEW D 응용 케이블 접속부



VIEW E 응용 부대부품 취부상세



\*\* 제품 개량을 위하여 정격, 사양, 치수 등의 일부를 예고없이 변경할 수 있습니다.