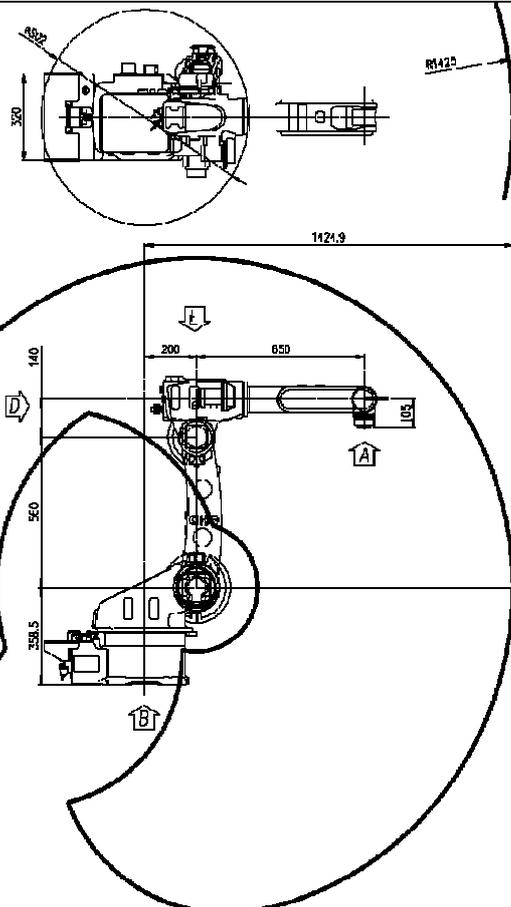


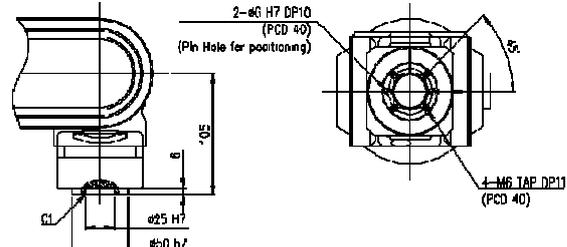
HH012

가반중량 12Kgf

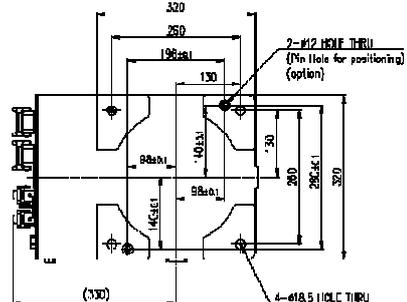
| 설치방법 | | 주요 용도 | |
|------|---|-------|---|
| 바닥 | ● | 스폿용접 | |
| 천정 | ● | 아크용접 | |
| 벽면 | ● | 핸들링 | ● |
| | | 조립 | ● |
| | | 실링 | |
| | | 도장 | |



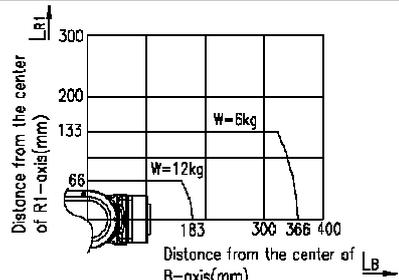
VIEW A 손목 취부부 상세도



VIEW B 본체 바닥설치 치수도

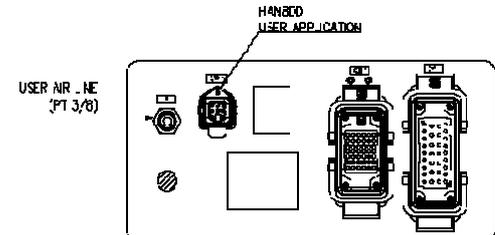


손목축 토크 선도

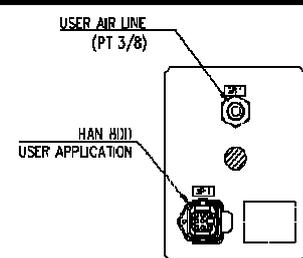


| 항목 | 사양 | |
|-----------|-------------------------|----------------------------------|
| 기종명 | HH012 | |
| 가반중량 | 12 Kg | |
| 구조 | 다관절형 | |
| 자유도 | 6축 | |
| 구동방식 | AC SERVO MOTOR | |
| 최대동작범위 | S 선회 | ±3.00 rad (±172°) |
| | H 전후 | +3.14 ~ -1.36 rad (+180° ~ -78°) |
| | V 상하 | +3.14 ~ -1.43 rad (+180° ~ -82°) |
| 속도 | R2 회전2 | ±3.14 rad (±180°) |
| | B 구부림 | ±2.356 rad (±135°) |
| | R1 회전1 | ±6.283 rad (±360°) |
| 회전속도 | S 선회 | 4.18 rad / s (240° / s) |
| | H 전후 | 4.01 rad / s (230° / s) |
| | V 상하 | 4.01 rad / s (230° / s) |
| 회전가속도 | R2 회전2 | 7.75 rad / s (444° / s) |
| | B 구부림 | 8.09 rad / s (464° / s) |
| | R1 회전1 | 10.99 rad / s (630° / s) |
| 토크 | 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 | |

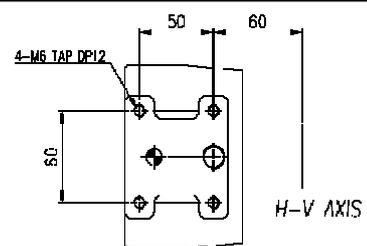
VIEW C 응용 케이블 접속부



VIEW D 응용 케이블 접속부



VIEW E 응용 부대부품 취부상세



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