



| TYPE | OUTPUT       | RATIO                   | L1  | L   | ØA  | WEIGHT(Kg) |
|------|--------------|-------------------------|-----|-----|-----|------------|
| W70B | 3.7KW(5HP)   | 1/75, 90, 120, 150, 180 | 336 | 757 | 229 | 214        |
|      | 5.5KW(7.5HP) | 1/40, 50, 60            | 425 | 846 | 248 | 231        |
|      | 7.5KW(10HP)  | 1/10, 20, 30            | 447 | 868 | 248 | 238        |



- \* 5.5KW AC 브레이크 부착시 120mm 늘어남.
- \* 5.5KW DC 브레이크 부착시 100mm 늘어남.

| 본 도면은 (주)삼양광속기의 기술 재산입니다. 본 도면은 저작권 관련 법규에 의해서 보호되며, (주)삼양광속기로부터 문서에 의한 승인 없이는 본 도면의 전부 또는 일부를 복사 또는 배포하거나, 타인에게 누설할 수 없습니다. | 표기의 표준 가공 및 공차     |                        |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------|------------------------|
|                                                                                                                              | 각도 : $\pm 5^\circ$ | 6 - 30 : $\pm 0.1$     |
|                                                                                                                              | CHAMFER: C1.0      | 30 - 120 : $\pm 0.15$  |
|                                                                                                                              | FILLET: R1.0       | 120 - 315 : $\pm 0.2$  |
|                                                                                                                              | 마무리 : ▽▽           | 315 - 1000 : $\pm 0.3$ |
|                                                                                                                              | 열처리 : HRC          | 10000이상 : $\pm 0.5$    |

|                                                                                                                                              |             |      |                           |                                                                                   |              |          |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|------|---------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------|----------|
|                                                                                                                                              |             |      |                           |                                                                                   |              |          |
| NO                                                                                                                                           | PART NUMBER |      | DESCRIPTIONS              |                                                                                   | Q'TY         | MATERIAL |
|                                                                                                                                              | NAME        | DATE | SCALE                     | TITLE<br><div>HELICAL &amp; WORM REDUCER W70</div> <div>W70 HORIZONTAL TYPE</div> | SHEET        |          |
| DESIGNED                                                                                                                                     |             |      | <div>1</div> <div>1</div> |                                                                                   | <div>/</div> |          |
| CHECKED                                                                                                                                      |             |      |                           |                                                                                   |              |          |
| APPROVED                                                                                                                                     |             |      |                           |                                                                                   |              |          |
| <div> <b>SAMYANG</b><br/>REDUCTION GEARS CO., LTD</div> |             |      | DWG. NO.                  | REV                                                                               |              |          |
|                                                                                                                                              |             |      | <div>A4</div>             | W70B[C-TYPE]                                                                      |              |          |