

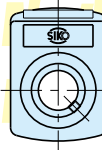
# SDP-09-N

# 디지털 포지션 인디케이터

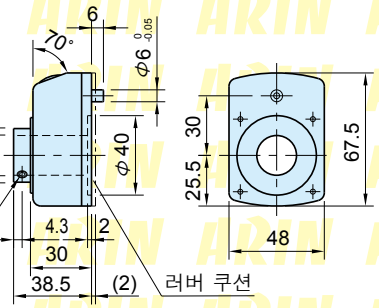
SIKO



【하우징】  
플리아미드(6나일론)  
오렌지  
검정(수주 제작품)  
회색(수주 제작품)



육각렌치 고정나사  
M5×0.8



1회전 표시 (소수점의 위치)	스핀들피치 (m/m)	수평 스피ndl용 풀변		수직 스피ndl용 풀변		정면형 수평 스피ndl용 풀변		회전 스피들 (max. min <sup>-1</sup> )	질량 (g)
		우회전	좌회전	우회전	좌회전	우회전	좌회전		
000.50	0.5	SDP-09HR-0.50N	SDP-09HL-0.50N	SDP-09VR-0.50N	SDP-09VR-0.50N	SDP-09FR-0.50N	SDP-09FL-0.50N	300	90
001.00	1	SDP-09HR-1.00N	SDP-09HL-1.00N	SDP-09VR-1.00N	SDP-09VR-1.00N	SDP-09FR-1.00N	SDP-09FL-1.00N	150	
0001.0	1	SDP-09HR-1.00N	SDP-09HL-0.50N	SDP-09VR-0.50N	SDP-09VR-0.50N	SDP-09FR-1.00N	SDP-09FL-0.50N	500	
0002.0	2	SDP-09HR-2.00N	SDP-09HL-2.00N	SDP-09VR-2.00N	SDP-09VR-2.00N	SDP-09FR-2.00N	SDP-09FL-2.00N		
0002.5	2.5	SDP-09HR-2.5N	SDP-09HL-2.5N	SDP-09VR-2.5N	SDP-09VR-2.5N	SDP-09FR-2.5N	SDP-09FL-2.5N	450	
0003.0	3	SDP-09HR-3.0N	SDP-09HL-3.0N	SDP-09VR-3.0N	SDP-09VR-3.0N	SDP-09FR-3.0N	SDP-09FL-3.0N		
0004.0	4	SDP-09HR-4.0N	SDP-09HL-4.0N	SDP-09VR-4.0N	SDP-09VR-4.0N	SDP-09FR-4.0N	SDP-09FL-4.0N	300	
0005.0	5	SDP-09HR-5.0N	SDP-09HL-5.0N	SDP-09VR-5.0N	SDP-09VR-5.0N	SDP-09FR-5.0N	SDP-09FL-5.0N		
0006.0	6	SDP-09HR-6.0N	SDP-09HL-6.0N	SDP-09VR-6.0N	SDP-09VR-6.0N	SDP-09FR-6.0N	SDP-09FL-6.0N	250	
0010.0	10	SDP-09HR-10.0N	SDP-09HL-10.0N	SDP-09VR-10.0N	SDP-09VR-10.0N	SDP-09FR-10.0N	SDP-09FL-10.0N	150	

1회전 표시 (소수점의 위치)	샤프트슬리브 (별매품)										
000.50	<table border="1"> <thead> <tr> <th>타입</th> <th>A</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>STS-12</td> <td>12</td> </tr> <tr> <td>STS-14</td> <td>14</td> </tr> <tr> <td>STS-15</td> <td>15</td> </tr> <tr> <td>STS-16</td> <td>16</td> </tr> </tbody> </table>	타입	A	STS-12	12	STS-14	14	STS-15	15	STS-16	16
타입		A									
STS-12		12									
STS-14		14									
STS-15		15									
STS-16		16									
001.00											
0001.0											
0002.0											
0002.5											
0003.0											
0004.0											
0005.0											
0006.0											
0010.0											

### ■ 판독 방향



H 타입  
(수평스핀들용)



V 타입  
(수직스핀들용)



F 타입  
(정면 수평스핀들용)

### ■ 표시예

주문 품번: SDP-09FR-1.00N의 경우



주문 품번: SDP-09FL-2.5N의 경우



### ■ 주문 방법

제품 타입	판독 방향	회전 방향	1회전 표시	하우징 색상(특징레버)
SDP-09	$\begin{pmatrix} H \\ V \\ F \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} R \\ L \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} 0.50 \\ 10.0 \end{pmatrix}$	$\begin{pmatrix} \text{없음} \\ -B \\ -G \end{pmatrix}$

H=수평스핀들 R=오른쪽  
V=수직스핀들 L=왼쪽  
F=정면 수평스핀들

사양표 참조 (사양표 이외는 특주품)

없음=오렌지  
-B=검정(수주 제작품)  
-G=회색(수주 제작품)

예) 판독 방향 H, 회전 방향 R, 1회전 표시 1.0, 하우징 색상 기호 -B 경우  
 품번: SDP-09HR-1.0N-B  
 판독 방향 F, 회전 방향 L, 1회전 표시 1.0, 하우징 색상 기호 -B 경우  
 품번: SDP-09FL-1.0N-G

### 【특징】

- 경량, 초소형
- 샤프트 외경 φ10mm
- 3방향의 판독위치
- 문자 높이 4mm

### 【기술 자료】

- 사용 온도: max. 80℃

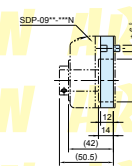
### 【주의 사항】

- 우회전 타입은 슬리브(샤프트)를 시계 방향으로 회전할 때 숫자가 올라갑니다.
- 좌회전 타입은 반대입니다.
- 기동시에는 max. 회전속도의 1/3 이하에서 사용하십시오.
- 급가속 및 급회전을 하지 마십시오.

### 【사용예 · 사용 방법】

- 러버쿠션(접착식) 붙입니다.
- 샤프트홀 중심에서 30mm 위치에 토르핀 구멍을 가공합니다.
- 샤프트에 육각렌치 나사로 고정 시킵니다.

### ■ 중간 플레이트(별매품)



타입	질량 (g)
SDP-09-CP	150

### 【특징】

- SDP-09-N을 구 품번 SDP-09와 같은 쪽으로 사용할 경우 이용하십시오.