



# SD12FB Series



Output : 0.3W ~ 0.5W (Approx)

Steel-brushed motor

Weight : 75g(Approx)  
(Without included lead wire)

## Typical Applications

디지털 도어락, 가스차단기, 장난감,  
유량 차단 밸브, 및 기타장비

- 소형화와 고출력.
- 금속 기어 사용으로 내구성 증대.
- 절연등급 B중
- 고객의 요청에 의한 Motor Voltage, Shaft 사양 및 Lead wire, connector 추가 등의 사양 변경 가능.

## Specification (Geared motor)

Model	Voltage [VDC]	Gear Ratio	No Load		At Rated Load			Stall Torque [gf.cm]
			Speed [rpm]	Current [A]	Speed [rpm]	Current [A]	Torque [gf.cm]	
SD12FB500-N2092450	4.5	500:1	19	0.044	13	0.13	942	1500

- 무부하 Motor 회전수 12000rpm으로 생산되며 위 사양은 8500rpm를 기준으로 작성된 Data입니다.
- 위 사양 외에 사용자 요구에 의한 사양 변경이 가능합니다.

## Dimensions

Unit : mm

