

SR 시리즈 O형 압착터미널 전용 Bolt-up type 단자대

취급설명서



삼원엑트(주)의 제품을 구입하여 주셔서 감사합니다.
구입하신 제품의 Model을 확인하시고 설명서를 읽으신 후 사용하여 주시기 바랍니다.

● 안전을 위한 일반적인 주의사항

⚠ **경고** 본 기기를 사용자가 잘못 사용하였을 경우 중대한 기기 손상, 화재 및 인명사고 등의 피해가 발생할 수 있는 경우

⚠ **주의** 본 기기를 사용자가 잘못 사용하였을 경우 경미한 기기 손상이나 상해 등의 피해가 발생할 수 있는 경우

⚠ **경고**

1. 취부홀 가공과 배선을 할 때에는 분진이나 전선 피복 등의 이물질이 접속 단자에 들어가지 않도록 해주십시오.
본체의 파손, 발열, 발화 등의 원인이 될 수 있습니다.
2. 장착 및 배선 작업을 할 때에는 반드시 전원을 외부에서 차단한 후에 해주십시오.

※ 각 Maker별 PLC와의 접속케이블은 표준품으로 당사가 공급하고 있으며 자세한 Model과 사양은 당사 카다로그를 참조
하시거나 당사 및 대리점으로 연락하여 주시기 바랍니다.

⚠ **주의**

1. 규정된 온도범위에서 사용하여 주십시오. (-10℃~+50℃)
외부 케이스의 파손이 발생할 수 있습니다.
2. 규정된 정격전압 및 정격전류 범위내에서 사용하여 주시기 바랍니다. 화재 및 제품의 파손이 발생할 수 있습니다.
3. 본체에 첨부된 취급설명서를 상세히 읽어 보신 후 제품의 정격, 외관 사양, 내부결선도를 확인하여 주십시오.
4. 배선 작업 시 결선도와 콘트롤러의 PIN(단자)의 배열을 확인한 후에 제작하십시오.
오작동 및 사용자 기기 및 당사 제품의 파손이 발생할 수 있습니다.

● 모델구성

SR – 1H40S

①

②

① Bolt-up type 7.62mm Pitch 인터페이스 단자대

② 적용 콘넥터 사양 및 단자 Pole수

● 모델선정

Model	Pole수	Common극성	장착콘넥터 Model	케이블측 콘넥터 Model	제품치수	취부방법
SR-1H40S	40	MIL Standard	HIF3BA-40PA-2.54DSA	HIF3BA-40D-2.54R	162.0 × 40.0	Screw 체결 DIN Rail (Channel)
			XG4A-4031	XG4M-4030		
SR-4F40S		FCN 360	FCN-364P040-AU	FCN-367J040-AU		
			1747053-1	1903404-1		

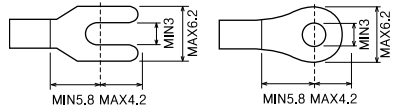
● 일반사양

정격전압	125V AC / 24V DC
정격전류	1A
절연저항	100MΩ 이상 (DC 500V)
내전압	AC500V 1min
적합전선	AWG22~16 (1.5mm ² / MAX)
단자 Screw	M3 X 10L
Screw 토크	7~8kgf · cm (0.68~0.78 N · m)
사용주위온도	-10°C ~ +50°C (결로가 없을 것)

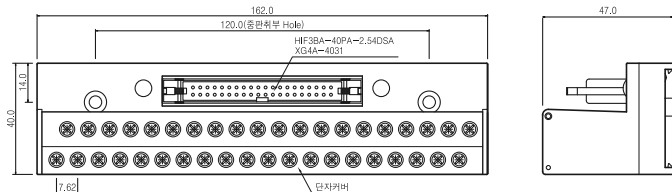
● 재질

단자대 및 커버	Modified PPO
보호커버	Polycarbonate
기판	Epoxy 1.6t

● 적용 압착단자 사양

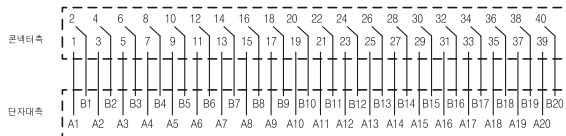


● 외관도

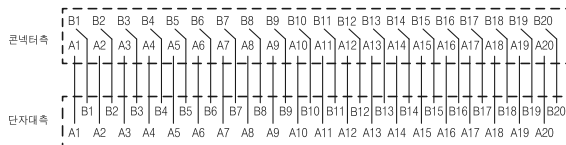


● 결선도

• SR-1H40S



• SR-4F40S



※ 본 취급설명서에 기재된 사양 및 외형치수 등은 제품의 개선을 위하여 예고 없이 변경될 수 있습니다.



삼원ACT(주)
SAMWON ACT Co., Ltd.

■ 본사및공장 | 47035 부산광역시 사상구 대동로 28 (영궁동)
TEL : 051)320-7777 FAX : 051)312-2233
■ 서울사무소 | 14353 경기도 광명 덕인로104번길 17 광명역M몰러스타 707호
TEL : 02)837-2230 FAX : 02)837-2226

NO.201405-OM-KOR-SR