## 제어 케이블 NEBC-S1G25-K-2.5-N-LE26

**FESTO** 

제품 번호: 552254





## 데이터 시트

라인 명칭 라기 병 대원 명시 의 방향 기	let.	171
설치 위치	특징	값
제품 무게 570 g 전기 연결부 1 인거 연결부 1, 기능 전기 연결부 1, 기능 전기 연결부 1, 인구		
전기 연결부 1, 기능 전기 연결부 1, 기능 현장 장치 축 전기 연결부 1, 디자인 각형 전기 연결부 1, 인결방식 전기 연결부 1, 인결방식 전기 연결부 1, 인결 항 전기 연결부 1, 인결 항 전기 연결부 1, 인절 항 전기 연결부 1, 인절 하 전기 연결부 1, 한글 참 전기 연결부 1, 한글 참 전기 연결부 1, 한글 한글 구선 전기 연결부 1, 한글 한글 구선 전기 연결부 1, 고정 유명		임의 방향
전기 연결부 1, 기능 전기 연결부 1, 인경 방식 전기 연결부 1, 연결 방식 전기 연결부 1, 10 를 출구 전기 연결부 1, 10 를 출구 전기 연결부 1, 인경 기술 전기 연결부 1, 만선수 25 전기 연결부 1, 판가정 전기 연결부 1, 한당된 극/선 전기 연결부 1, 고장 유형		570 g
전기 연결부 1, 디자인 각형 전기 연결부 1, 연결 방식 플러그 전기 연결부 1, 인경 기술 전기 연결부 1, 민선 수 25 전기 연결부 1, 핀/선 수 25 전기 연결부 1, 고정 유형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2 기능 건트롤러 축 전기 연결부 2, 인결 방식 케이블 전기 연결부 2, 인결 기술 전기 연결부 2, 인결 기술 전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 3, 한당된 국/선 전기 연결부 3, 한당된 국/선 전기 연결부 4, 한당된 국/선 전기 연결부 3, 전형 케이블 배선 집합 반경, 고정형 케이블 배선 10.8 mm	전기 연결부 1	일자형 플러그, Sub-D, 25핀
전기 연결부 1, 연결 반식 열구함 일자형 전기 연결부 1, 엔이를 출구 일자형 전기 연결부 1, 연결 기술 Sub-D 전기 연결부 1, 판/선수 25 전기 연결부 1, 할당된 극/선 25 전기 연결부 1, 고장 유형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2, 전용형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2, 기능 전기 연결부 2, 인접 반식 건트롭러 축 전기 연결부 2, 연결 반식 게반형 종단부, 26선 전기 연결부 2, 연결 기술 개반형 종단부 2 전투 2 전	전기 연결부 1, 기능	현장 장치 측
전기 연결부 1, 케이블 출구	전기 연결부 1, 디자인	각형
전기 연결부 1, 연결기술 Sub-D 전기 연결부 1, 판/선수 25 전기 연결부 1, 할당된 구/선 25 전기 연결부 1, 고정 유형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2, 기능 컨트롤러 축 전기 연결부 2, 연결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 기술 개방형 종단부 전기 연결부 2, 연결기술 개방형 종단부 전기 연결부 2, 한당된 구/선 26 전기 연결부 2, 한상 구선 26 전기 연결부 2, 한당된 구/선 26 전기 연결부 2, 한당된 2, 한당된 2, 한당된 26 전기 연결부 2, 한당된 2,	전기 연결부 1, 연결 방식	플러그
전기 연결부 1, 판/단수 25 전기 연결부 1, 할당된 극/선 25 전기 연결부 1, 고정 유형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2, 기능 건트롤러 측 전기 연결부 2, 인결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 기술 개방형 종단부 전기 연결부 2, 인결 기술 가방형 종단부 전기 연결부 2, 한경 기술 가방형 종단부 전기 연결부 2, 한경 극/선 26 전기 연결부 2, 한당된 극/선 26 전기 연결부 2, 할당된 극/선 26 전기 연결부 2, 할당된 극/선 26 전기 연결부 2, 한당된 극/선 30 V30 V DC 정격 작동 전압 범위 DC 0 V30 V DC 정격 작동 전압 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 하용전류 범위 3.9 A 하용전류 범위 3.9 A 충격 내전압 0.8 kV 차폐 예	전기 연결부 1, 케이블 출구	일자형
전기 연결부 1, 할당된 극/선 전기 연결부 1, 고정 유형	전기 연결부 1, 연결 기술	Sub-D
전기 연결부 1, 고정 유형 2x 나사 4-40 UNC 전기 연결부 2 개방형 종단부, 26선 전기 연결부 2, 기능 건트롤러 측 전기 연결부 2, 연결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 방식 케이블 전기 연결부 2, 연결 기술 개방형 종단부 전기 연결부 2, 판/심수 26 전기 연결부 2, 판/심수 26 전기 연결부 2, 판/심수 26 전기 연결부 2, 할당된 국/선 26 전기 연결부 2, 할당된 국/선 26 전기 연결부 2, 할당된 국/선 3.9 V DC 정격 작동 전압 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 하용전류 범위 08 kV 차폐 예 기에블 길이 2.5 m 라인 속성 표준 라인 검사 조건 동안 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	전기 연결부 1, 핀/선 수	25
전기 연결부 2 전기 연결부 2, 기능 전기 연결부 2, 연결 방식 전기 연결부 2, 연결 방식 전기 연결부 2, 연결 방식 전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 2, 항당된 국/선 지당 전상 자료 전상 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2, 한당된 국/선 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2, 한당본 3 전 전기 연결부 2, 한당본 3 전 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2 전 전기 연결부 2, 한당본 3 전 전기 연결부 2 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	전기 연결부 1, 할당된 극/선	25
전기 연결부 2, 기능 전기 연결부 2, 연결 방식 제이블 전기 연결부 2, 연결 기술 제가방형 종단부 전기 연결부 2, 민/심 수 전기 연결부 2, 할당된 국/선 전기 연결부 2, 할당된 국/선 조점	전기 연결부 1, 고정 유형	2x 나사 4-40 UNC
전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 민/심 수 26 전기 연결부 2, 할당된 극/선 26 작동 전압 범위 DC DC 정격 작동 전압 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 청.9 A 충격 내전압 사폐 예 케이블 길이 라인 식성 라인 검사 조건 환조 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전 전	전기 연결부 2	개방형 종단부, 26선
전기 연결부 2, 연결 기술 전기 연결부 2, 민심 수 26 전기 연결부 2, 할당된 극/선 26 작동 전압 범위 DC 0 V30 V DC 정격 작동 전압 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 충격 내전압 0.8 kV 차폐 예 케이블 길이 2.5 m 라인 속성 라인 검사 조건 최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힙 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경	전기 연결부 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결부 2, 필당된 극/선 26 전기 연결부 2, 할당된 극/선 26 작동 전압 범위 DC 0 V30 V DC 정격 작동 전압 24 V 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 0.8 kV 차폐 예 기이블 길이 2.5 m 라인 속성 표준 라인 검사 조건 Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	전기 연결부 2, 연결 방식	케이블
전기 연결부 2, 할당된 극/선 작동 전압 범위 DC DC 정격 작동 전압 40°C에서의 허용전류 범위 3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 충격 내전압 0.8 kV 차폐 예 케이블 길이 2.5 m 라인 속성 표준 라인 검사 조건 Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경 고집형 케이블 배선 케이블 직경 10.8 mm	전기 연결부 2, 연결 기술	개방형 종단부
작동 전압 범위 DC	전기 연결부 2, 핀/심 수	26
DC 정격 작동 전압24 V40°C에서의 허용전류 범위3.9 A허용전류 범위3.9 A충격 내전압0.8 kV차폐예케이블 길이2.5 m라인 속성표준라인 검사 조건Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도최소 케이블 굽힘 반경220 mm굽힘 반경, 고정형 케이블 배선220 mm케이블 직경10.8 mm	전기 연결부 2, 할당된 극/선	26
3.9 A 허용전류 범위 3.9 A 충격 내전압 0.8 kV 차폐 예 2.5 m 라인 속성 표준 라인 검사 조건 Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	작동 전압 범위 DC	0 V30 V
하용전류 범위 3.9 A 0.8 kV 차폐 예 기이블 길이 2.5 m 표준 무당이 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 기이블 직경 10.8 mm	DC 정격 작동 전압	24 V
충격 내전압0.8 kV차폐예케이블 길이2.5 m라인 속성표준라인 검사 조건Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도최소 케이블 굽힘 반경220 mm굽힘 반경, 고정형 케이블 배선220 mm케이블 직경10.8 mm	40°C에서의 허용전류 범위	3.9 A
차폐예케이블 길이2.5 m라인 속성표준라인 검사 조건Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도최소 케이블 굽힘 반경220 mm굽힘 반경, 고정형 케이블 배선220 mm케이블 직경10.8 mm	허용전류 범위	3.9 A
지이블길이 2.5 m 라인 속성 표준 라인 검사 조건 Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	충격 내전압	0.8 kV
표준 라인 속성 표준 라인 검사 조건 Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도 최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	차폐	예
라인 검사 조건Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도최소 케이블 굽힘 반경220 mm굽힘 반경, 고정형 케이블 배선220 mm케이블 직경10.8 mm	케이블 길이	2.5 m
최소 케이블 굽힘 반경 220 mm 굽힘 반경, 고정형 케이블 배선 220 mm 케이블 직경 10.8 mm	라인 속성	표준
굽힘 반경, 고정형 케이블 배선     220 mm       케이블 직경     10.8 mm	라인 검사 조건	Festo 규격에 따른 벤딩 피로 강도
케이블 직경 10.8 mm	최소 케이블 굽힘 반경	220 mm
	굽힘 반경, 고정형 케이블 배선	220 mm
케이블 직경 공차 ± 0.2mm	케이블 직경	10.8 mm
	케이블 직경 공차	± 0.2mm

특징	값
케이블 구조	5 x (2 x 0.25mm²) + 16 x 0.25mm²
도체 정격 단면적	0.25 mm <sup>2</sup>
연결 단면	0.25 mm <sup>2</sup>
심선 종단	절연선 종단 슬리브 핀 케이블 러그
보호 등급	IP20
보호 등급 관련 참고 사항	조립 상태
주변 온도	-30 °C80 °C
이동식 케이블 배선 시 주변 온도	-5 °C80 °C
CE 마크(적합성 선언 참조)	EU RoHS 지침에 따름
UKCA 마크(적합성 선언 참조)	영국 RoHS 규정에 따라
LABS 적합성	VDMA24364-B2-L
소재 관련 참고 사항	RoHS 준수
내식성 등급 CRC	0 - 부식 스트레스 없음
케이블 외피 소재	PVC
케이블 외피 색상	회색
하우징 소재	다이캐스트트 아연, 니켈도금됨
플러그인 커넥터 소재	구리 합금, 아연도금됨 니켈도금됨 및 도금됨
절연 커버 소재	PVC