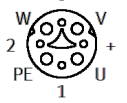


# 모터 케이블 NEBM-M16G8-E-20-Q7-LE8

Part Number: 5085049  
단종 예정 제품

FESTO



## 자료 시트

특징	값
표준에 기반	EN 61984
케이블 식별	명판 라벨 홀더 제외
전기 연결 1, 기능	필드 장치 측
전기 연결 1, 설계	원형
전기 연결 1, 연결 타입	플러그 소켓
전기 연결 1, 케이블 인출구	일자형
전기 연결 1, 연결 기술	M16x0,75
전기 연결 1, 핀/와이어 수	8
전기 연결 1, 점유 핀/와이어	6
전기 연결 2, 기능	컨트롤러 측
전기 연결 2, 연결 타입	케이블
전기 연결 2, 연결 기술	끝단 날선 케이블
전기 연결 2, 핀/와이어 수	8
전기 연결 2, 점유 핀/와이어	6
작동 전압 범위 DC	0 ... 600 V
작동 전압 범위 DC에 관한 참고 사항	0.25 mm <sup>2</sup> 일 때 0 - 300 V
작동 전압 범위 AC	0 ... 600 V
작동 전압 범위 AC에 관한 참고 사항	0.25 mm <sup>2</sup> 일 때 0 - 300 V
40°C에서 허용 가능 전류 부하	12 A
40°C일 때 허용 전류 부하에 관한 참고 사항	0.25 mm <sup>2</sup> 일 때 4 A
서지 강도	6 kV
서지 저항에 관한 참고 사항	0.25 mm <sup>2</sup> 일 때 4 kV
케이블 길이	20 m
케이블 특성	Suitable for energy chains
굽힘 반경, 고정식 케이블 설치	>= 55 mm
굽힘 반경, 유연한 케이블 설치	>= 110 mm
케이블 직경	11 mm
케이블 구조	4x0,75+2x(2x0,25) 차폐
공칭 도선 단면적	0.25 mm <sup>2</sup> 0.75 mm <sup>2</sup>
배선 끝단	배선 끝단 이음관
보호 등급	IP65
보호 등급에 관한 참고 사항	조립된 조건
주변 온도	-50 ... 90 °C
유연한 케이블 설치를 동반한 주위 온도	-40 ... 90 °C
CE 심볼 (declaration of conformity 참조 )	EU 저전압 가이드라인에 대응 EU-RoHS-RL 지침
UKCA marking (see declaration of conformity)	To UK instructions for electrical equipment To UK RoHS instructions
PWIS conformity	VDMA24364-B2-L
재질 사항	RoHS 에 승인
오염 등급	3
부식 방지 등급 KBK	0 - 부식 응력 없음
케이블 피복 소재	TPE-U(PUR)
케이블 피복 색상	오렌지색
절연 소재	TPE-E