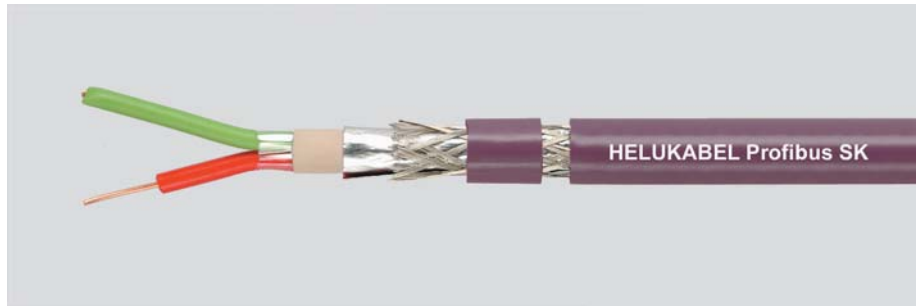
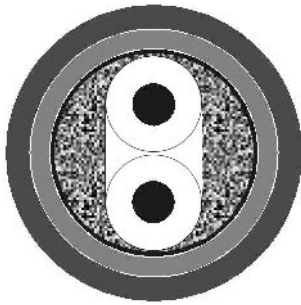


RoHS

Profibus SK Indoor + Outdoor



Type

드랙 체인용

내부도체지름
코아절연
코아색상
피복요소
섀드 1
섀드 2
토탈섀드
외피 재료
케이블외부지름
외피색상

옥내 고정설치용

1×2×0,64mm
나동선 (AWG 22/1)
Foam-skin-PE
적, 녹
2 코아+filler
Stranded bundle 폴리에스터 포일
알루미늄 박지 폴리에스터 포일
주석도금 구리 편조
PVC
8,0 mm ± 0,4 mm
RAL 4001와 유사한 보라색

옥외 고정설치용

1×2×0,64mm
나동선 (AWG 22/1)
Foam-skin-PE
적, 녹
2 코아+filler
Stranded bundle 폴리에스터 포일
알루미늄 박지 폴리에스터 포일
주석도금 구리 편조
PE
8,0 mm ± 0,4 mm
RAL 5018와 유사한 흑색

Electrical data

임피던스 특징
도체 저항
절연체 저항
상호정전용량
시험 전압
감쇄

150 Ohm±10%
57,1 Ohm/km max
1,00 GOhm×km min
35,0 nF/km nom
1,5 Kv
9,6 KHz < 2,5 dB/km
38,4 KHz < 4,0 dB/km
4 MHz < 22,0 dB/km
16 MHz < 42,0 dB/km

150 Ohm±10%
57,1 Ohm/km max
1,00 GOhm×km min
35,0 nF/km nom
1,5 Kv
9,6 KHz < 2,5 dB/km
38,4 KHz < 4,0 dB/km
4 MHz < 22,0 dB/km
16 MHz < 42,0 dB/km

Technical data

무게
최하 부설반경 범위
최소 온도범위
최대 온도범위
Caloric load, approx. value
구리 무게

75,0 kg/km
120,0 mm
-40°C
+70°C
1,07 MJ/m
24,0 kg/km

65,0 kg/km
120,0 mm
-40°C
+70°C
1,45 MJ/m
24,0 kg/km

Norms

적용 가능한 기준
UL-style

Profibus acc. to DIN 19245 T3
and EN50170
UL-style 2571

Profibus acc. to DIN 19245 T3
and EN50170
-

용도

본 Profibus SK 케이블은 Cell and field area식 시스템에 기존 타입과 마찬가지로 사용함. 새로운 시스템의 강점은 각각의 플러그와의 빠른 상호연결이다. 또한 프로세싱에서 어려움이 나지 않음. 이 종류는 특별 PVC 또는 PE 피복이 장착되어 있어 옥내·외 설치용으로 적합함.

part no.

81903, Profibus SK

81904, Profibus SK