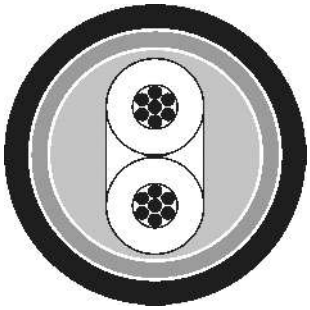
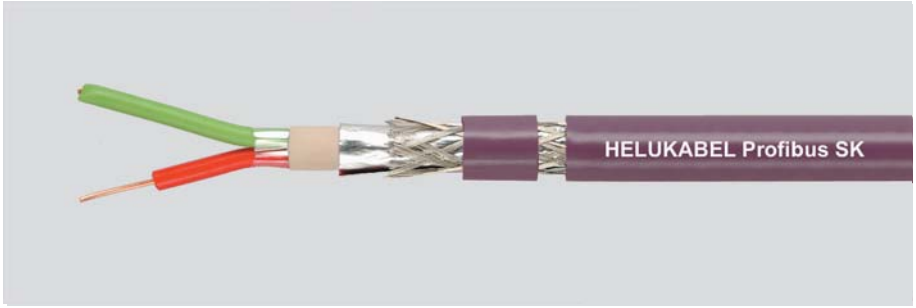
RoHS

Profibus SK Drag Chain





Type 드랙 체인용	드랙 체인용 1×2×0.64mm (stranded)	드랙 체인용 1×2×0.64mm (stranded)
내부도체지름	나동선 (AWG 24/19)	나동선 (AWG 24/19)
코아절연	Foam-skin-PE	Foam-skin-PE
코아색상	적, 녹	적, 녹
피복요소	2 코아+filler	2 코아+filler
쉴드 1	Stranded bundle 폴리에스터 포일	Stranded bundle 폴리에스터 포일
쉴드 2	알루미늄 박지 폴리에스터 포일	알루미늄 박지 폴리에스터 포일
토탈쉴드	주석도금 구리 편조	주석도금 구리 편조
외피 재료	PUR	PUR
케이블외부지름	8,0 mm ± 0,4 mm	8,0 mm ± 0,4 mm
외피색상	RAL 4001와 유사한 보라색	RAL 5018와 유사한 petrol

Electrical data

임피던스 특징	150 Ohm ± 10 %	150 Ohm ± 10 %
도체 저항	84,0 Ohm/km max	84,0 Ohm/km max
절연체 저항	1,00 GOhm×km min	1,00 GOhm×km min
상호정전용량	35,0 nF/km nom.	35,0 nF/km nom.
시험 전압	1,5 Kv	1,5 Kv
감쇄	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	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	70,0 kg/km	70,0 kg/km
최하 부설반경 범위	60,0 mm	60,0 mm
최소 온도범위	-40℃	-40℃
최대 온도범위	+70℃	+70℃
Caloric load, approx. value	1,53 MJ/m	1,53 MJ/m
구리 무게	25,0 kg/km	25,0 kg/km

Norms

적용 가능한 기준	Profius acc. to DIN 19245 T3 and EN50170	Profius acc. to DIN 19245 T3 and EN50170
UL-style	CMX 750C(Shielded)	CMX 750C(Shielded)

용도

본 Profibus SK 케이블은 Cell and field area식 시스템에 기존 타입과 마찬가지로 사용함. 새로운 시스템의 강점은 각각의 플러그와의 빠른 상호연결이다. 또한 프로세싱에서 에러가 나지 않음. 이 종류는 드랙체인 (꼬임)용으로 적합함.

part no.		
	801659, Profibus SK	**81906**, Profibus SK