

H05V-K

PVC 절연전선, 5등급 집합도체, VDE 인증품



적용 및 특성

- 패널 배선용 (장치의 내부 배선)
- 조명장치 내, 외부의 보호 설치용
- 통신기술을 위한 제어 케이블 및 기기 및 장치의 적용

구조

- A) 도체 : 5등급 집합선
- B) 절연 : PVC
기본색상 : Black
(고객요청에 따라 색상 변경이 가능함)

기술사양

사용전압	300/500V
시험전압	2,000V/5min.
곡률반경	4 x D (고정설치시)
사용온도	-40 ~ 70°C (고정설치시)
난연등급	IEC 60332-1-2

제품인증 및 적용표준



Reference standard : EN 50525-2-31



제품번호	도체단면적 (mm²)	소선경(최대) (mm)	외경(공칭) (mm)	도체 소요량(약) (kg/km)	케이블 소요량(약) (kg/km)
4150##05	0.5	0.21	2.4	4.5	10.5
4150##07	0.75	0.21	2.6	6.5	13.3
4150##10	1.0	0.21	2.7	8.7	15.6

##) 00 Yellow/Green	03 Brown	06 Green	09 Orange	12 White
01 Black	04 Beige	07 Violet	10 Transparent	13 Grey
02 Blue	05 Yellow	08 Pink	11 Red	