

H05V2-K (LgYc)

H05V2-K

Przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H), na napięcie znamionowe 300/500V (05), o izolacji z polwinitu ciepłoodpornego (V2), z żyłą wielodrutową giętką (-K)

Zastosowanie

Przewód jednożyłowy ogólnego zastosowania, przeznaczony do układania na stałe wewnątrz urządzeń oraz wewnątrz opraw oświetleniowych, w układach o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 300/500V. Izolacja przewodu wykonana z ciepłoodpornego termoplastycznego polwinitu (PVC), o maksymalnej temperaturze eksploatacji wynoszącej +90°C.

Dane techniczne

Żył: Cu-ETP1 (wg EN 13602), wielodrutowa, giętka, klasy 5 (wg EN 60228)
Izolacja: PVC, typ Tl3 (wg EN 50363-3)
Opona: Nie dotyczy
Zakres temperatury: Do +90°C
Norma: EN 50525-2-31
Przewody spełniają wymagania Rozporządzenia REACH i Dyrektywy RoHS.

Charakterystyka techniczna**H05V2-K (LgYc)**

Ilość żył x Przekrój nominalny	Konstrukcja przewodnika		Rezystancja w 20°C	Grubość izolacji	Grubość opony	Średnica zewnętrzna przewodu		Przybliżona waga przewodu
	Ilość drutów	Średnica pojedynczego drutu				(min.)	(max.)	
		(max.)						
		mm						
mm²			mΩ/m	mm	mm	mm	mm	kg/km
1 x 0,50	16	0,21	39,0	0,6	--	2,1	2,5	8,8
1 x 0,75	24	0,21	26,0	0,6	--	2,2	2,7	11,5
1 x 1,00	32	0,21	19,5	0,6	--	2,4	2,8	13,9

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl