

KARTA PRODUKTU

H05V-K (LgY)

H05V-K

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



Zastosowanie

Elektroenergetyczny przewód jednożyłowy ogólnego zastosowania, przeznaczony do układania na stałe w rurkach instalacyjnych zamontowanych na powierzchni lub w niej osadzonych, a także do stałych zabezpieczonych instalacji wewnątrz lub na zewnątrz urządzeń oświetleniowych lub sterowniczych, w układach o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 300/500V. Izolacja przewodu wykonana z termoplastycznego polwinitu (PVC), o maksymalnej temperaturze eksploatacji wynoszącej +70°C.

Dane techniczne

Żyła: Cu-ETP1 (wg EN 13602), wielodrutowa, giętka, klasy 5 (wg EN 60228)
Izolacja: PVC, typ T11 (wg EN 50363-3)
Opona: Nie dotyczy
Zakres temperatury: Do +70°C
Norma: EN 50525-2-31
 Przewody spełniają wymagania Rozporządzenia REACH i Dyrektywy RoHS.

Charakterystyka techniczna

H05V-K (LgY)

Ilość żył x Przekrój nominalny	Konstrukcja przewodnika		Rezystancja w 20°C	Grubość izolacji	Grubość opony	Średnica zewnątrzna przewodu		Przybliżona waga przewodu
	Ilość drutów	Średnica pojedynczego drutu						
		(max.)				(max.)	(nom.)	
mm ²		mm	mΩ/m	mm	mm	mm	mm	kg/km
1 x 0,50	16	0,21	39,0	0,6	--	2,1	2,5	9,2
1 x 0,75	24	0,21	26,0	0,6	--	2,2	2,7	12,0
1 x 1,00	32	0,21	19,5	0,6	--	2,4	2,8	14,5

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70
 E-mail: biuro@manex.com.pl