

H05V-U (DY)

H05V-U

Przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H), na napięcie znamionowe 300/500V (05), o izolacji z termoplastycznego polwinitu (V), z żyłą jednodrutową (U)

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

Żył: Cu-ETP1 (wg EN 13602), jednodrutowa, klasy 1 (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-U (DY)

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
1x0,50	1	0,9	36,0	0,6	--	1,9	2,3	8,50
1x0,75	1	1,0	24,5	0,6	--	2,1	2,5	11,10
1x1,00	1	1,2	18,1	0,6	--	2,2	2,7	13,90

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl