

H07V2-U (DYc)

H07V2-U

Przewód wykonany wg normy zharmonizowanej (H), na napięcie znamionowe 450/750V (07), o izolacji z polwinitu ciepłoodpornego (V2), z żyłą jednodrutową (-U)

Zastosowanie

Przewód jednożyłowy ogólnego zastosowania, przeznaczony do układania na stałe wewnątrz urządzeń oraz wewnątrz opraw oświetleniowych, w układach o napięciu znamionowym nieprzekraczającym 450/750V. Izolacja przewodu wykonana z ciepłoodpornego termoplastycznego polwinitu (PVC), o maksymalnej temperaturze eksploatacji wynoszącej +90°C.

Dane techniczne

Żył: Cu-ETP1 (wg EN 13602), jednodrutowa, klasy 1 (wg EN 60228)
Izolacja: PVC, typ TI3 (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
H07V2-U (DYc)

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						
		(max.)				(min.)	(max.)	
mm ²		mm	mΩ/m	mm	mm	mm	mm	kg/km
1x1,50	1	1,5	12,1	0,7	--	2,6	3,2	19,70
1x2,50	1	1,9	7,41	0,8	--	3,2	3,9	30,80
1x4,00	1	2,4	4,61	0,8	--	3,6	4,4	45,40
1x6,00	1	2,9	3,08	0,8	--	4,1	5,0	64,40
1x10,00	1	3,7	1,83	1,0	--	5,3	6,4	107,60

Kontakt

Tel: +48 12 631 10 70

E-mail: biuro@manex.com.pl