



RoHS

REACH

**H07V-U**

Однодротяні проводи з ПВХ ізоляцією

**DY; DYd**

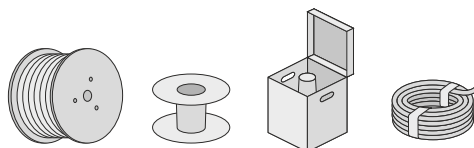
## СТАНДАРТИ

EN 50525-2-31  
PN-87/E-90054\*

## ЗАСТОСУВАННЯ



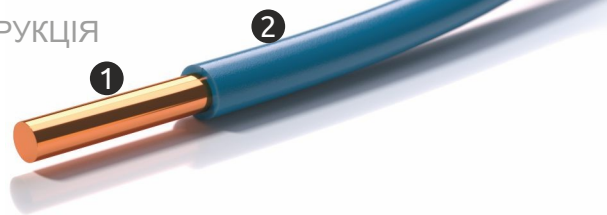
## УПАКОВКА



## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Робоча температура жил:	70°C
Номінальна напруга:	450 / 750 В
Випробувальна напруга:	2500 В

## КОНСТРУКЦІЯ



- 1 мідний дріт 1 класу (EN/IEC 60228)  
можливе виготовлення з рифленого дроту (дріт з накаткою)  
можливе виготовлення з луженого дроту – маркування CuSn
- 2 ПВХ ізоляція типу T11   
+ інші кольори за бажанням клієнта

**H07V-U**

Переріз (кв. мм)	Номінальна товщина ізоляції (мм)	Приблизний діаметр проводу (мм)	Приблизна маса проводу (кг/км)	Максимальний опір жил при температурі 20°C (Ω/км)	
				Cu	CuSn
1,5	0,7	2,70	19	12,1	12,2
2,5	0,8	3,30	30	7,41	7,56
4	0,8	3,85	40	4,61	4,70
6	0,8	4,35	50	3,08	3,11

**DY 450/750V\***

Переріз (кв. мм)	Номінальна товщина ізоляції (мм)	Приблизний діаметр проводу (мм)	Приблизна маса проводу (кг/км)	Максимальний опір жил при температурі 20°C (Ω/км)	
				Cu	CuSn
1	0,8	2,70	16	18,1	18,2
1,5	0,8	2,95	20	12,1	12,2
2,5	0,8	3,30	30	7,41	7,56
4	0,9	4,05	42	4,61	4,70
6	0,9	4,55	53	3,08	3,11

**DYd 450/750V\***

Переріз (кв. мм)	Номінальна товщина ізоляції (мм)	Приблизний діаметр проводу (мм)	Приблизна маса проводу (кг/км)	Максимальний опір жил при температурі 20°C (Ω/км)	
				Cu	CuSn
1	1,0	3,15	18	18,1	18,2
1,5	1,0	3,35	23	12,1	12,2
2,5	1,0	3,70	34	7,41	7,56
4	1,1	4,45	50	4,61	4,70
6	1,1	4,95	60	3,08	3,11

\* Проводи відповідають скасованому стандарту PN-87/E-90054



## ЗАСТОСУВАННЯ



Проводи призначені для постійного монтажу в сухих приміщеннях. Не підходять для використання на вулиці, включаючи укладання в ґрунті або воді. Не рекомендовані для постійного монтажу в місцях, що піддаються впливу суворих погодних умов.



Проводи для використання всередині або зовні освітлювальних приладів, там, де немає небезпеки контакту з гарячими частинами або впливу теплового випромінювання.

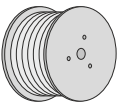


Проводи призначені для постійних з'єднань в промислових приладах і автоматизації.



Проводи призначені для постійних внутрішніх з'єднань у керуючих і електронних пристроях, установках промислової електроніки та в вимірювальній техніці.

## УПАКОВКА



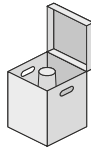
Барабан



Котушка



Бухта



Картон  
з вертикальною  
вставкою