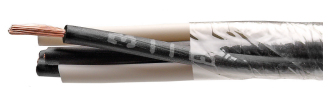


# POWER 1000-YFR-TP



XLPE ізоляція/ 90°C, не розповсюджуючий горіння/ катег. В, для прокладки в ґрунті



POWER 1000-YFR-TP 2x2x1 mm<sup>2</sup> / 18191113 0,6/1kV CE

## ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Силовий та контрольний кабель згідно IEC 60502-1

Температурний режим	стаціонарно -30°C to +90°C
Номинальна напруга	U0/U 600/1000 V
Тестова напруга	3,5 kV
Мін. радіус вигину	стаціонарно 8x Ø кабелю рухомо 12x Ø кабелю

## ■ КОНСТРУКЦІЯ

- Мідна жила, багатопровідникова згідно IEC 60228 клас 5
- Ізоляція: XLPE
- Маркування жил: чорні жили з білим цифровим маркуванням
- Пари скручені з оптимальним кроком
- Додатковий шар PET-плівки
- Загальний екран алюмінієвою фольгою, з дренажним провідником
- Оболонка: ПВХ
- Колір оболонки: чорний (RAL 9005)

## ■ ВЛАСТИВОСТІ

- стійкий до ультрафіолету та погодостійкий
- для прокладання в ґрунті
- для застосування на вулиці та в приміщенні

## ■ ВИПРОБОВУВАННЯ

- не розповсюджуючий горіння згідно DIN VDE
- 0482-332-1-2 / DIN EN 60332-1-2 / IEC 60332-1-2
- не розповсюд. горіння при прокладанні пучком згідно DIN VDE 0482-332-3-23 / DIN EN 60332-3-23 / IEC 60332-3-23: Cat. B
- маслостійкий згідно IEC 60811
- стійкий до УФ згідно DIN EN ISO 4892-2 / ISO 4892-2
- погодостійкий згідно: DIN EN ISO 4892-2 / ISO 4892-2

## ■ ЗАСТОСУВАННЯ

Силовий та контрольний кабель для використання в приміщеннях та на вулиці. Може прокладатись поряд з іншими кабелями, в лотках та безпосередньо в ґрунті. Пряме прокладання в ґрунті можливе лише за умови забезпечення надійного відведення води від місця прокладання кабелю. Кабель, прокладений у ґрунті не повинен мати контакт з водою.

## ■ ПРИМІТКИ

Можлива поставка кабелю зі структурою жили 1 та 2 класу гнучкості згідно IEC 60228

Артикул	Кількість жил x переріз жили мм <sup>2</sup>	Діаметр	Вага міді кг/км	Вага кабелю кг/км
18191111	2 x 2 x 0,75	13,7	28,8	231
18191112	4 x 2 x 0,75	13,8	57,6	228
18191262	6 x 2 x 0,75	16,2	75,9	298
18191158	8 x 2 x 0,75	18,1	101,2	362
18191263	10 x 2 x 0,75	20,4	126,6	432
18191160	12 x 2 x 0,75	21,1	151,9	485
18191264	16 x 2 x 0,75	23,7	202,7	634
18191265	18 x 2 x 0,75	25,0	228,0	685
18191266	20 x 2 x 0,75	26,3	253,3	746
18191161	24 x 2 x 0,75	29,1	304,3	859
18191267	25 x 2 x 0,75	29,1	316,9	881
18191113	2 x 2 x 1	14,1	38,4	243
18191114	4 x 2 x 1	14,2	76,8	252
18191268	6 x 2 x 1	16,7	98,7	332
18191200	8 x 2 x 1	18,7	131,7	405
18191269	10 x 2 x 1	21,0	164,7	485
18191201	12 x 2 x 1	21,7	197,6	547
18191270	16 x 2 x 1	24,5	263,8	717
18191271	18 x 2 x 1		296,7	
18191272	20 x 2 x 1	27,2	329,7	847
18191202	24 x 2 x 1	31,1	395,9	1071
18191273	25 x 2 x 1	31,1	412,3	1098

Артикул	Кількість жил x переріз жили мм <sup>2</sup>	Діаметр кабелю	Вага міді кг/км	Вага кабелю кг/км
18191115	2 x 2 x 1,5	14,9	57,6	277
18191128	4 x 2 x 1,5	15,3	115,2	303
18191274	6 x 2 x 1,5	18,4	145,0	423
18191159	8 x 2 x 1,5	20,2	193,5	498
18191275	10 x 2 x 1,5	23,2	242,0	624
18191276	12 x 2 x 1,5	24,0	290,3	706
18191277	16 x 2 x 1,5	26,6	387,5	895
18191278	18 x 2 x 1,5	28,0	435,9	963
18191279	20 x 2 x 1,5	30,6	484,3	1145
18191280	24 x 2 x 1,5	33,8	581,7	1326
18191281	25 x 2 x 1,5	33,8	605,8	1361
18191282	2 x 2 x 2,5	14,7	80,4	295
18191283	4 x 2 x 2,5	17,0	161,0	393
18191284	6 x 2 x 2,5	20,2	241,7	536
18191285	8 x 2 x 2,5	23,0	322,6	702
18191286	10 x 2 x 2,5	26,0	403,3	850
18191287	12 x 2 x 2,5	26,9	483,9	971
18191288	16 x 2 x 2,5	30,9	645,8	1311
18191289	18 x 2 x 2,5	32,5	726,5	1430
18191290	20 x 2 x 2,5	34,3	807,2	1566
18191291	24 x 2 x 2,5	38,0	969,5	1839
18191292	25 x 2 x 2,5	38,0	1009,6	1883