

## Specyfikacja: NSSHOEU.../3E

### Zdjęcie poglądowe



### Zastosowanie

Przewody przeznaczone są do zasilania maszyn i urządzeń w podziemnych zakładach górniczych, jak np. silniki, rozdzielnie, przenośniki. Przeznaczony również do stosowania w kopalniach odkrywkowych oraz przy budowie tuneli. Charakteryzuje się dużą żywotnością mimo ekstremalnie trudnych warunków pracy.

### Specyfikacja podstawowa

<b>Materiał przewodzący</b>	Miedź
<b>Budowa</b>	- żyła robocza: giętka żyła miedziana klasy 5 - żyła ochronna: rozdzielona na trzy elementy składowe i ułożone w formie obwojów koncentrycznych z drutów miedzianych na każdej żyły roboczej, -ośrodek ,skrętka trzech żył roboczych i trzech żył sterowniczych umieszczonych we wnękach między żyłami roboczymi, -ekran ogólny, opłot z drutów stalowo-miedzianych, ułożonych pomiędzy powłoką wewnętrzną a oponą zewnętrzną .
<b>Izolacja żył</b>	Guma etylenowo-propylenowa
<b>Powłoka wewnętrzna</b>	Guma wulkanizowana
<b>Max temperatura pracy</b>	Przewód ruchomy -25° C - +80° C; ułożony na stałe -40° C - +80° C
<b>Napięcie pracy U<sub>o</sub>/U</b>	0,6/1kV
<b>Napięcie probiercze</b>	3 kV
<b>Oznaczenie żył</b>	Do 5 żył roboczych: czarny, niebieski, brązowy, szary, czarny.

### Dane techniczne

liczba żył x przekrój żył	średnica zewnętrzna min. [mm]	średnica zewnętrzna max. [mm]	masa kabla [kg/km]
3 x 1,5 + 1,5/3E	12,5	14,1	250
3 x 2,5 + 2,5/3E	13,6	15,2	345
3 x 4 + 3 X 4/3E	16,1	18,1	466
3 x 6 + 3 X 6/3E	17,4	19,4	560
3 x 10 + 3 X 10/3E	20,3	22,3	751
3 x 16 + 3 X 16/3E	23,9	25,9	1100
3 x 25 + 3 X 16/3E	27,7	30,7	1560
3 x 35 + 3 X 16/3E	30,1	33,1	1935
3 x 50 + 3 X 25/3E	36,5	39,5	2725
3 x 70 + 3 X 35/3E	40,6	43,6	3725
3 x 95 + 3 X 50/3E	45,5	48,5	4725

3 x 120 + 3 X 70/3E	51,9	55,9	5905
3 x 150 + 3 X 70/3E	56,2	60,2	7275
3 x 185 + 3 X 95/3E	62,8	66,8	9025
3 x 2,5 + 3 x 2,5/3E+ 3x1,5ST	17,1	19,1	510
3 x 4 + 3 x 4/3E+ 3x1,5ST	17,8	19,8	552
3 x 6 + 3 x 6/3E+ 3x1,5ST	18,4	20,4	628
3 x 10 + 3 x 10/3E+ 3x2,5ST	22,1	24,1	934
3 x 16 + 3 x 16/3E+ 3x2,5ST	23,9	25,9	1175
3 x 25 + 3 x 16/3E+ 3x2,5ST	27,7	30,7	1640
3 x 35 + 3 x 16/3E+ 3x2,5ST	30,1	33,1	2010
3 x 50 + 3 x 25/3E+ 3x2,5ST	36,5	38,5	2800
3 x 70 + 3 x 35/3E+ 3x2,5ST	40,6	42,6	3800
3 x 95 + 3 x 50/3E+ 3x2,5ST	45,5	47,5	4800
3 x 120 + 3 x 70/3E+ 3x2,5ST	51,9	53,9	5980
3 x 150 + 3 x 70/3E+ 3x2,5ST	56,2	58,2	7350
3 x 185 + 3 x 95/3E+ 3x2,5ST	62,8	64,8	9100
3 x 1,5/1,5 KON	11	13	265
3 x 2,5/2,5 KON	13,7	15,7	330
4 x 6/6 KON	18,8	20,8	645
4 x 10/10 KON	23,1	25,1	1010
5 x 2,5/2,5 KON	17,6	19,6	515
5 x 4/4 KON	19,5	21,5	632
5 x 6/6 KON	21,3	23,3	820