

**2YY**

**Standard:** VDE 0815

**KONSTRUKCIJA**
**Provodnik:** meko žarena bakarna žica prečnika 1 mm.

**Izolacija:** pun polietilen.

**Plašt:** PVC mešavina.

Boja plašta crna.

**PRIMENA**

Kao uvodna žica u suvim i vlažnim radnim prostorima.

**TEHNIČKI PODACI**
*Dozvoljene temperatura:*

- pri polaganju - 5°C do + 50°C

- pre i posle polaganja - 30°C do + 70°C

**Električne osobine**

Osobina	Jedinica mere	Vrednost
Otpor provodnika, najviše	$\Omega/\text{km}$	23,4
Otpor izolacije, najmanje	G $\Omega$ km	5
Dielektrična čvrstoća	V <sub>eff</sub>	2 000
Radni napon, najviše	V	900

**Podaci za konstrukciju**

n x d mm	Cu broj kg/km	D ~ mm	Q ~ kg/km
1x1	9,6	3,5	14

n – broj elemenata,  
 d – nazivni prečnik provodnika,  
 D – prečnik kabela,  
 Q – masa kabela