

## Starkstromkabel nach VDE 0271/0272/0273/0276

1.	2.	3.	4.	5.	6.	7.	8.	9.	-	10.		11.	x	12.	13.
N		Y						Y	-	J		5	x	2	RE 0,6/1 KV

Normkabel, Ader und Mantelisolierung aus PVC, mit Schutzleiter, Aderzahl 5, Querschnitt 1,5 mm<sup>2</sup>, eindrätiger Rundleiter, Nennspannung 0,6/1 KV

### 1. Grundtyp

N VDE Norm  
 (N) in Anlehnung an VDE Norm

### 2. Leiter

- Kupfer  
 A Aluminium

### 3. Isolierwerkstoff

Y Polyvinylchlorid - PVC  
 2Y Polyethylen - PE  
 2X Vernetztes Polyethylen - VPE  
 - Papier mit Messetränkung

### 4. Konzentrischer Leiter

C Im Längsschlag  
 CW Wellenförmig  
 CE Pro Einzelader

### 5. Schirm

S Gemeinsamer Schirm  
 SE Jede Ader geschirmt  
 H Leitfähige Schicht  
 (F) Längswasserdichter Schirm



Thorsten Beulecke Kabelvertrieb  
Franz Schädler Str. 22  
D-67071 Ludwigshafen

Telefon: 0621 / 67 97 33  
Telefax: 0621 / 67 98 33  
Mobil: 0170 / 30 60 34 1  
E-Mail: [thorsten@beulecke.de](mailto:thorsten@beulecke.de)  
Homepage: [www.beulecke.de](http://www.beulecke.de)

## Starkstromkabel nach VDE 0271/0272/0273/0276

### 6. Metallmantel

K Blei

### 7. Kunststoffmantel oder innere Schutzhülle s. 3. Isolierwerkstoff

### 8. Bewehrung

B Bewehrung aus Stahlband  
F Stahlflachdraht  
R Stahlrunddraht  
G Stahlband

### 9. Außenmantel

Y Polyvinylchlorid - PVC  
2Y Polyethylen - PE  
2X Vernetztes Polyethylen - VPE  
A Schutzhülle aus Faserstoffe  
K Bleimantel  
KL Aluminiummantel

### 10. Schutzleiter

-J mit Schutzleiter  
-O ohne Schutzleiter

### 11. Aderanzahl

### 12. Leiterquerschnitt

### 13. Leitertyp

R\_ Rundleiter  
S\_ Sektorförmiger Leiter  
O\_ Ovalleiter  
\_E\_ Eindrätiger Leiter  
\_M\_ Mehrdrätiger Leiter  
\_H\_ Hohlleiter  
/V Verdichteter Leiter