

**Was bedeuten die einzelnen Buchstaben bei der Bezeichnung der PVC-Installationskabel?**

**(N)YM(St)-J3x1,5mm<sup>2</sup>**

Netzleitung / Mantelleitung (für die Elektroinstallation) Buchstaben nach deutscher Norm:

**Erklärung:**

**N** = Normenleitung / N in Klammer = Aufbau wie genormte Leitung, in Anlehnung an DIN VDE, keine eigene Norm

**Y** = Isolierung der Adern aus Polyvinylchlorid (PVC)

**M** = Mantelleitung

**St** = statischer Schirm (kunststoffbeschichtetes Aluminiumband mit einem verzinneten Beilaufdraht (Kupfer, eindrätig)

**-J** = mit grün-gelbem Schutzleiter

**3** = Anzahl der Adern x Leiterquerschnitt in mm<sup>2</sup>