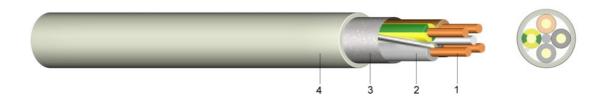
(N)YM(ST)-J PVC - Mantelleitung geschirmt Bioleitung

Verwendung: Zur wirkungsvollen Begrenzung der elektromagnetischen Störwechselfelder

als Installationsleitung in feuchten und nassen Räumen sowie im Mauerwerk

und Beton. Begrenzte Verwendung im Freien und im Erdreich (in Schutzrohren). Der Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen ist nicht

zulässig.



Aufbau: 1 Kupferleiter, blank, eindrähtig

2 Aderisolation aus Polyvinylchlorid (PVC)3 Folienschirmung aus kunststoffkaschierter Alufolie mit verzinntem Beidraht

4 Außenmantel aus Polyvinylchlorid (PVC), grau

Normen: in Anlehnung an DIN VDE 250-204

DIN VDE 0295 Klasse 1 (Leiteraufbau) HD 308 S2 (Aderkennzeichnung)

Technische Daten:

[V] 300 / 500 Volt Nennspannung Uo/U Prüfspannung [V]_{AC} 2000 Temperaturbereich bewegt +5°C bis +70°C Betriebstemperatur Kurzschluß °C 160 Kurzschlußdauer max. in [sec] 5 Norm Brennverhalten EN 60332-1-2

Aderzahl und Nennguerschnitt	Preis	Kupferzahl	Leiteraufbau (Richtwert)	Außen- durchm.	Brandlast	Gewicht ca.
mm ²	EUR / km	kg/km	mm	ca. mm	kWh / m	kg / km
3 x 1,5 / 1,5	1.558,98	55	1 x 1,38	10,5	0,44	159
4 x 1,5 / 1,5	1.862,50	68	1 x 1,38	11,5	0,53	188
5 x 1,5 / 1,5	2.076,93	83	1 x 1,38	12,0	0,58	216
7 x 1,5 / 1,5	2.825,18	113	1 x 1,38	13,0	0,67	263
3 x 2,5 / 1,5	1.967,04	83	1 x 1,78	12,0	0,58	214
5 x 2.5 / 1.5	2.631.46	133	1 x 1.78	13.5	0.75	300