


Produktinformation		Bearbeiter: C.Baumann	
Produkt:	N2XSY	1 / 1 Stand 06.11.2002	

Type **N2XSY**

VPE Mittelspannungskabel nach VDE 0276-620

Verwendung Zur Verlegung in Erde, im Freien (Kabel muß jedoch vor Sonneneinstrahlung geschützt sein), in Innenräumen und Kabelkanälen für Kraftwerks-, Industrie und Verteilernetze.

Aufbaubeschreibung



Leiter:	blanker Cu, mehrdrätig, nach VDE 0295 Klasse 2
Leitschicht	extrudierte innere Leitschicht
Aderisolierung:	vernetztes Polyethylen
Leitschicht:	extrudierte äußere Leitschicht leitendes Band
Abschirmung	Cu Drahtumspinnung
Bandierung:	Folienbandierung
Außenmantel:	PVC
Außenmantelfarbe:	rot

Thermische Eigenschaften



Temperaturbereich: -5°C bis +70°C

Technische Daten bei 20°C



Nennspannung:	6/10 kV , 12 / 20 kV, 18/30 kV	
Prüfspannung:	6/10 kV	15 kV AC / 5 min.
	12/20 kV	30 kV AC / 5 min.
	18/30 kV	45 kV AC / 5 min.