



We Make Modern
Life Possible

MITTELSPANNUNGSKABEL BIS ZU 36 kV

N2XSEY 6/10 kV

XLPE/PVC Erdkabel, mehradrig



TECHNISCHE DATEN



Norm
DIN VDE 0276-620



Prüfzeichen
VDE Deutschland



Prüfspannung
15 kV / 50 Hz



Nennspannung
6/10 kV (U₀/U)



Biegeradius am Leiter (min.)
15 x Ø des Kabels

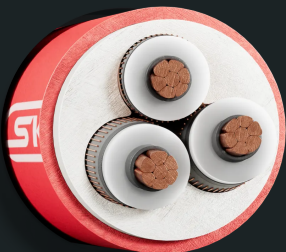


Brandeigenschaften
EN 60332-1-2: selbstverlöschend



Temperaturbereich
Verlegungstemperatur: min. -5°C
Betriebstemperatur: -20°C bis zu 70°C
Leitertemperatur: max. 90°C
Kurzschlussstemperatur: max. 250°C

AUFBAU



Aderanzahl x Nennquerschnitt / Schirmquerschnitt (mm²)	Betriebskapazität (nF/km)	Max. Leiterwiderstand (Ω/km)	Strombelastbarkeit Erde (A)	Strombelastbarkeit Luft (A)	Außendurchmesser ca. (mm)	Gesamtgewicht ca. (kg/km)	Standardlänge-/Aufmachung (m)
3 x 35 RM / 16	0,24	0,524	181	178	47,0	2380	500 T, 1000 T
3 x 50 RM / 16	0,26	0,387	213	213	50,0	3300	500 T, 1000 T
3 x 70 RM / 16	0,3	0,268	261	265	54,0	3350	500 T
3 x 95 RM / 16	0,31	0,193	312	322	58,0	4200	500 T
3 x 120 RM / 16	0,34	0,153	355	370	62,0	5050	500 T
3 x 150 RM / 25	0,39	0,124	399	420	67,0	6000	500 T
3 x 185 RM / 25	0,42	0,099	451	481	69,0	7200	500 T
3 x 240 RM / 25	0,47	0,075	523	566	77,0	11550	500 T

CONTACT PERSON

Dogan Özcan
Abteilungsleiter Technik
+43 (0) 1 70170-154
dogan.oezcan@skw.at

