

NSGAFÖU 1.8/3 kV

καλώδια με εξωτερικό μανδύα από EPR



Εφαρμογές

Χρησιμοποιείται σε εγκαταστάσεις όπου απαιτείται στεγανότητα και προστασία από βραχυκυκλώματα, όπως σιδηροδρομικά οχήματα και λεωφορεία παντός τύπου. Κατάλληλο για εγκατάσταση σε ξερό περιβάλλον.

Δομή καλωδίου

Αγωγός

Πολύκλωνος από επικασιτερωμένα χάλκινα σύρματα σύμφωνα με DIN VDE 0295 cl.5 και IEC 60228

Εσωτερική Μόνωση

Από EPR 3GI3

Εξωτερικός Μανδύας

Από πολυχλωροπρένιο, χρώματος μαύρου

Τεχνικές πληροφορίες

Περιοχή Θερμοκρασίας

Όταν κάμπτεται από -25°C έως +80°C

Μόνιμα εγκατεστημένο από -40°C έως +80°C

Τάση λειτουργίας

U₀/U 1.8/3 kV

Ελάχιστη ακτίνα κάμψης

5 x Ø καλωδίου

Διατομή αγωγού σε mm ²	Προσεγγιστικά		
	Εξωτερική διάμετρος Ø mm	Βάρος χαλκού kg/km	Βάρος καλωδίου kg/km
1x1.5	5.80	14.50	62.30
1x2.5	6.40	24.10	75.90
1x4	7.00	38.20	95.20
1x6	7.60	57.80	141.00
1x10	9.10	96.30	190.50
1x16	9.90	153.70	270.80
1x25	12.20	240.20	411.00
1x35	13.40	335.60	490.40
1x50	14.70	479.90	650.60
1x70	16.50	672.10	900.00
1x95	19.00	911.70	1201.00
1x120	22.00	1152.10	1450.80
1x150	24.50	1440.20	1800.50
1x185	25.00	1775.70	2200.00
1x240	36.00	2304.20	2651.00