

Armirtes AS/NZS 5000.1 XLPE PVC 1kV Kabel – 16 mm² bis 240 mm²



Beschreibung

Armirtes AS/NZS 5000.1 XLPE-PVC-Kabel | 1 kV | Stromverteilung

Principais funcionalidades



Nennspannung
600/1000 Volt



Mindestbiegeradius
10 x Gesamtdurchmesser



Temperaturgrenzen
Maximale Betriebstemperatur: +90 °C

Kernfarben

3 Cores plus reduced earth -	Rot	Weiß	Blau	Grün Gelb	
4 Cores plus reduced earth -	Rot	Weiß	Blau	Schwarz	Grün Gelb

Padrões

- AS/NZS 1125
- AS/NZS 3008
- AS/NZS 5000.1

Construção

- **Leiter:** Litzenleiter aus Kupfer
- **Isolierung:** Vernetztes Polyethylen (XLPE)
- **Einbettung:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Paanzerung:** Stahleisarmierung (SWA)
- **Außenmantel:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Hülle Farbe:** Orange

QA-Labor

Cleveland Cable Test & Training Lab

Unsere hochmoderne Kabeltestanlage stellt durch kontinuierliche, strenge Tests sicher, dass jedes Kabel den höchsten Qualitäts- und Konformitätsstandards entspricht. Gegebenenfalls werden die Kabel von BASEC unabhängig getestet und zertifiziert, um die vollständige Konformität zu gewährleisten.



CPR

Die Cleveland Cable Company verpflichtet sich zur Einhaltung der Bauprodukteverordnung (CPR). Soweit zutreffend, wurden alle nach dem 1. Juli 2017 hergestellten Kabel gemäß den CPR-Anforderungen bewertet, wobei alle erforderlichen Unterlagen vorliegen.



Unser Engagement für Nachhaltigkeit

Wir haben uns als Geschäftspartner, Arbeitgeber und Mitglied der Gemeinschaft dem Weg zur Netto-Null-Emissionsbilanz verschrieben.

Durch nachhaltiges Denken und Handeln bieten wir einen exzellenten Kundenservice und reduzieren gleichzeitig in Zusammenarbeit mit unseren Kunden und Lieferanten die CO₂-Emissionen.



ecovadis

Die Cleveland Cable Company wurde von EcoVadis, einem weltweit anerkannten Anbieter von Nachhaltigkeitsratings für Unternehmen, unabhängig bewertet. Mit unserer Punktzahl gehören wir zu den besten 35 % der weltweit bewerteten Unternehmen, was unser starkes Engagement für Umwelt, Soziales und Ethik widerspiegelt.

ecovadis

Armirtes AS/NZS 5000.1 XLPE PVC 1kV Kabel – 16 mm² bis 240 mm² - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	Stranding(mm)	Insulation Thickness (mm)	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X16	16/6	4	7/1.70	0.7	22.7	1280
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X25	25/6	4	7/2.14	0.9	26.8	1850
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X35	35/10	4	7/2.65	0.9	28.8	2320
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X50	50/16	4	19/1.89	1.0	32.0	2940
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X70	70/25	4	19/2.24	1.1	38.4	3885
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X95	95/25	4	19/2.65	1.1	43.1	5225
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X120	120/35	4	19/2.94	1.2	45.5	5770
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X150	150/50	4	19/3.28	1.4	51.5	7570
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X185	185/70	4	37/2.65	1.6	56.5	9230
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV4X240	240/95	4	37/2.94	1.7	63.5	11750
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X16	16/6	5	7/1.70	0.7	26.5	1725
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X25	25/6	5	7/2.14	0.9	29.5	2340
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X35	35/10	5	7/2.65	0.9	31.5	2610
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X50	50/16	5	19/1.89	1.0	36.5	3865
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X70	70/25	5	19/2.24	1.1	42.0	5140
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X95	95/25	5	19/2.65	1.1	46.0	5900
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X120	120/35	5	19/2.94	1.2	52.0	9100
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X150	150/50	5	19/3.28	1.4	57.0	10420
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X185	185/70	5	37/2.65	1.6	63.0	11600
NZS5000XLPE/SWA/P VC1KV5X240	240/95	5	37/2.94	1.7	70.0	14700

DIE IN DIESEM DATENBLATT ENTHALTENEN INFORMATIONEN DIENEN NUR ALS RICHTLINIE UND KÖNNEN OHNE VORHERIGE ANKÜNDIGUNG ODER HAFTUNG GEÄNDERT WERDEN. WIR GEHEN DAVON AUS, DASS DIE INFORMATIONEN ZUM ZEITPUNKT DER VERÖFFENTLICHUNG KORREKT SIND. BITTE BEACHTEN SIE BEI DER AUSWAHL VON KABELZUBEHÖR, DASS DIE TATSÄCHLICHEN KABELABMESSUNGEN AUFGRUND VON FERTIGUNGSTOLERANZEN VARIIEREN KÖNNEN.