

## U-1000 RVFV / XAV XLPE PVC 0,6/1 kV Kabel – 1,5 mm<sup>2</sup> bis 240 mm<sup>2</sup>



### Beschreibung

U-1000 RVFV armiertes Stromkabel mit Kupferleitern, XLPE-Isolierung und PVC-Mantel für die Niederspannungsverteilung.

### Principais funcionalidades



**Nennspannung**  
600/1000 Volt



**Flammhemmung**  
IEC/EN 60332-1-2



**Temperaturgrenzen**  
Temperaturbereich: -10 °C bis +90 °C

### Kernfarben

2 Kern: Braun Blau

3 Kern: Schwarz Braun Grau

3 Kern mit earth: Grün Gelb Blau Braun

### Padrões

- IEC 60332-1-2
- IEC 60228
- NF C 32-322
- NF C 32-070

### Construção

- **Leiter:** Klasse 1 Massivleiter oder Klasse 2 Litzenleiter aus Kupfer
- **Isolierung:** Vernetztes Polyethylen (XLPE)
- **Einbettung:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Panzerung:** Zwei verzinkte Stahlbänder
- **Außenmantel:** Polyvinylchlorid (PVC)

### 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 CO<sub>2</sub>-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

## U-1000 RVFV / XAV XLPE PVC 0,6/1 kV Kabel – 1,5 mm<sup>2</sup> bis 240 mm<sup>2</sup> - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm <sup>2</sup> )	No Of Cores	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
RVFV/XAV2X1.5	1.5	2	13.5	220
RVFV/XAV51/5	1.5	5	16.0	300
RVFV/XAV2X2.5	2.5	2	14.5	255
RVFV/XAV3X2.5	2.5	3	15.0	280
RVFV/XAV5X2/5	2.5	5	17.0	375
RVFV/XAV2X4	4	2	16	315
RVFV/XAV3X4	4	3	16.0	363
RVFV/XAV5X4	4	5	19.0	490
RVFV/XAV2X6	6	2	17	390
RVFV/XAV3X6	6	3	17.5	460
RVFV/XAV5X6	6	5	21.0	645
RVFV/XAV2X10	10	2	19	525
RVFV/XAV3X10	10	3	19.0	640
RVFV/XAV5X10	10	5	23.0	910
RVFV/XAV2X16	16	2	21.0	720
RVFV/XAV3X16	16	3	22.5	860
RVFV/XAV5X16	16	5	26.0	1260
RVFV/XAV2X25	25	2	24.0	1075
RVFV/XAV3X25	25	3	26.0	1280
RVFV/XAV3X35	35	3	33.0	1660
RVFV/XAV5X25	35	5	30.5	1915
RVFV/XAV5X35	35	5	32.0	2465
RVFV/XAV3X50	50	3	35.0	2120
RVFV/XAV3X70	70	3	38.0	2885
RVFV/XAV3X95	95	3	40.0	4210
RVFV/XAV3X120	120	3	45.0	5195
RVFV/XAV3X150	150	3	50	5975
RVFV/XAV3X185	185	3	55.0	7110

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.