

NF M 87 - 202 EGFA



Beschreibung

EGFA cables are instrumentation cables featuring double steel tape armour and are used for the transmission of AC or DC analogue signals within the chemical, and petrochemical sites. They are suitable for underground burial in industrial environments where enhanced mechanical protection is needed.

These cables are heavily used in petroleum and petrochemical sectors. The cable has a flame retardant, oil and hydrocarbon resistant PVC sheath. EGFA Cables are available in pairs, triple and quad formations.

Principais funcionalidades



Nennspannung
300/500 Volt



Mindestbiegeradius
15 x Gesamtdurchmesser



Flammhemmung
BS EN/IEC 60332-1
BS EN/IEC 60332-3-24



Temperaturgrenzen
Installationstemperatur: -5 °C bis +50 °C
Betriebstemperatur: -30 °C bis +90 °C

Kernfarben

Pairs: Weiß Rot

Triples: Weiß Rot Blau

Quad: Weiß Rot Blau Gelb

Padrões

- BS EN/IEC 60332-3-24
- NF M 87-202
- NF EN 60228
- BS EN/IEC 60332-1

Construção

- **Leiter:** Klasse 1 massiver Kupferleiter
Klasse 2 Kupferlitzleiter
- **Isolierung:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Trennvorrichtung:** Polyesterband (PET)
- **Gesamtbandsieb:** Aluminium/Polyester-Bandabschirmung (AL/PET)
- **Einbettung:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Panzerung:** Doppeltes Stahlband
- **Außenmantel:** Polyvinylchlorid (PVC)
- **Hülle Farbe:** Blau

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

NF M 87 - 202 EGFA - Abmessungen

Referenz	Conductor Size (mm ²)	No Of Cores	No Of Pairs	Overall Diameter(mm)	Weight(Kg/Km)
EGFAPVCSTAPVC1X2X0/5	0.5	2	1	8.0	230
EGFAPVCSTAPVC1X3X0/5	0.5	3	1 Triple	8.3	290
EGFAPVCSTAPVC1X4X0/5	0.5	4	1 Quad	8.7	350
EGFAPVCSTAPVC2X3X0/5	0.5	6	2 Triple	11.5	460
EGFAPVCSTAPVC3X2X0/5	0.5	6	3	11.4	450
EGFAPVCSTAPVC7X2X0/5	0.5	14	7	15.0	660
EGFAPVCSTAPVC12X2X0/5	0.5	24	12	19.5	1050
EGFAPVCSTAPVC12X2X0/5	0.5	38	19	22.0	1460
EGFAPVCSTAPVC12X2X0/5	0.5	54	27	25.5	1600
EGFAPVCSTAPV1X2X1/5	1.5	2	1	10.0	335
EGFAPVCSTAPVC1X3X1/5	1.5	3	1 Triple	10.5	390
EGFAPVCSTAPVC1X4X1/5	1.5	4	1 Quad	11.3	440
EGFAPVCSTAPVC2X3X1/5	1.5	6	2 Triple	16.3	550
EGFAPVCSTAPVC3X2X1/5	1.5	6	3	16.2	550
EGFAPVCSTAPVC3X3X1/5	1.5	9	3 Triple	18.0	710
EGFAPVCSTAPV7X2X1/5	1.5	14	7	23.0	1100
EGFAPVCSTAPV12X2X1/5	1.5	24	12	29.0	1400
EGFAPVCSTAPV12X2X1/5	1.5	38	19	33.0	1875
EGFAPVCSTAPV12X2X1/5	1.5	54	27	40.0	2050

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.