

Mit uns breiten Sie Ihr Netz noch weiter aus.

Unser komplettes Sortiment an Energiekabeln bietet Ihnen alle Optionen, die Sie benötigen.



Linking the future

Als Weltmarktführer in der Kabelindustrie glaubt die Prysmian an eine effektive, effiziente und nachhaltige Versorgung mit Energie und Informationen als Hauptwachstumstreiber bei der Entwicklung von Städten und Gemeinden.

In diesem Sinne stellen wir große globale Organisationen in vielen Branchen mit Best-in-Class-Kabel-Lösungen auf dem neusten Stand der Technik aus. Durch drei renommierte Handelsmarken – Prysmian, Draka und General Cable – in nahezu 50 Ländern als Grundlage sind wir ständig in der Nähe unserer Kunden und ermöglichen es ihnen, die weltweiten Energie- und Telekommunikationsinfrastrukturen weiter zu entwickeln und nachhaltiges, profitables Wachstum zu erzielen.

In unserem Energiegeschäft entwerfen, produzieren, vertreiben und installieren wir Kabel und Systeme für die Erzeugung, Übertragung und Verteilung von Energie im Nieder-, Mittel-, Hoch- und Höchstspannungsbereich.

Im Bereich Telekommunikation ist der Konzern einer der führenden Hersteller aller Arten von Kupfer- und Glasfaserkabeln, Systemen und Zubehör für die Sprach-, Video- und Datenübertragung. Mit über 140 Jahren Erfahrung und kontinuierlichen Investitionen in Forschung und Entwicklung lassen wir Spitzenleistung, Verständnis und Integrität in allem einfließen, was wir tun. Dabei erfüllen und übertreffen wir die genauen Bedürfnisse unserer Kunden auf allen Kontinenten und gestalten zur gleichen Zeit die Entwicklung unserer Branche.

Unser komplettes Sortiment an Energiekabeln bietet Ihnen alle Optionen, die Sie benötigen.

Wir sind da, um Sie bei der Energieverteilung zu unterstützen, die allen Aspekten der Welt Spannung verleiht. Unser Produktportfolio umfasst das gesamte Umfeld von hochmodernen Mittelspannungskabel, die an das Verteilungsnetz angeschlossen sind bis hin zu Niederspannungskabel für die Energieverteilung und Verkabelung von Gebäuden. Natürlich einschließlich aller Anschlüsse und Dienstleistungen, die Sie benötigen. Entscheiden Sie sich für Prysmian und lassen Sie Ihr Netzwerk wachsen.

Vorstellung

Prysmian Deutschland ist Ihr zuverlässiger Ansprechpartner für leistungsstarke Stromverteilungskabel. Wir sind der führende Hersteller und produzieren Elektrokabel nach strengen europäischen Normen. Wir bieten maßgeschneiderte Lösungen an, die in der Lage sind, jede Spezifikation oder Anforderung des Energiesystems zu erfüllen.

Anwendung

Unser Angebot im Bereich der Energieverteilung umfasst Mittelspannungskabel für den Anschluss von Industrie-, Büro- und Wohngebäuden an die primären Verteilungsnetze sowie Niederspannungskabel für die Energieverteilung und Verkabelung von Gebäuden.



DER QUALITÄT VERPFLICHTET

Gut ist nicht gut genug. Hervorragend ist besser.

Unsere gesamte Kultur ist auf Qualität aufgebaut. Warum? Weil wir finden, dass unsere Kunden und deren Kunden nur das Außergewöhnliche verdienen.

Kundenzufriedenheit durch höchste Qualität ist unsere oberste Priorität. Wir haben zahlreiche Richtlinien und strenge Überwachungsprozesse, die Best Practice Methoden garantieren, unsere Mitarbeiter ermutigen, alles in Frage zu stellen und auf allen Ebenen einen Mehrwert zu liefern. Dadurch sind wir in der Lage, weltweit marktführende Qualität und Spitzenleistung zu liefern – und zwar in jedem Stadium der Produktlebensdauer.

Von der Beschaffung des Rohmaterials bis zur Lieferung des fertigen Produkts, von der Lieferantenauswahl bis zu strengen Qualitätsprüfungen und Zertifizierungen, vom „Null-Fehler-Prinzip“ bis zum „Right-first-time-Ansatz“ legen wir höchste Maßstäbe bei allem fest, was wir tun.

Deshalb können Sie sicher sein, dass unsere Lösungen die bestmöglichen überhaupt sind. Immer.



Widerstandsfähiger als der Rest.

**Unsere Mittelspannungskabel bleiben cool,
wenn es mal heiß wird.**

Unsere genialen Ingenieure vom Standort Schwerin haben eine neue Mantelmischung entwickelt, die deutlich widerstandsfähiger gegen Feuer ist, als bei anderen Mittelspannungskabeln. Als einer von wenigen Herstellern können wir nun Mittelspannungskabel liefern, die gemäß Klasse E_{ca} der BauPVO getestet und zertifiziert sind. Das ist unsere Definition für coole Kabel.



Was bedeutet BauPVO/CPR?

Welche Rolle Sie auch immer in der Handelskette spielen, Sie sind rechtlich verantwortlich für die Sicherheit im Brandfall und die Einhaltung der Bauproduktenverordnung (BauPVO/CPR).

Alle Kabel und Leitungen, die in jeglicher Art von Bauwerken installiert werden, unterliegen der BauPVO. In der EU gibt es einheitliche Regelungen für Brandklassen und Prüfmethoden, die die Brandeigenschaften beschreiben. Der neue Standard EN 50575 umfasst Starkstromkabel- und -leitungen, Kommunikations- und Steuerkabel für die dauerhafte Installation in Gebäuden.

Seit dem 1. Juli 2017 ist die CE-Kennzeichnung nach der BauPVO auf Verpackungen verpflichtend und alle nationalen Standards, die dem neuen Standard nicht entsprechen, dürfen nicht mehr angewendet werden.

Zusätzlich zur CE-Kennzeichnung muss eine Leistungserklärung (DoP) ausgestellt werden, mit der der Hersteller garantiert, dass sein Produkt den Anforderungen entspricht. Diese enthält zudem die wichtigsten Eigenschaften des Produkts, die in Europa einheitlich bewertet und beschrieben werden. Dies macht die Produkte europaweit vergleichbar.

Brandschutz wird natürlich auch bei der Prysmian großgeschrieben und wir tun alles dafür, dass unser umfangreiches Produktportfolio die Kabel und Leitungen beinhaltet, die Sie für Ihre Anwendung benötigen. Die in dieser Broschüre aufgeführten Leitungen sind alle nach den Brandschutzkriterien geprüft und für verschiedene Klassen zugelassen. Informieren Sie sich einfach auf den kommenden Seiten oder treten Sie mit uns in Kontakt.



Seit dem 1. Juli 2017 ist die CE-Kennzeichnung nach der BauPVO auf Verpackungen verpflichtend.



Unsere Produkte und Marken.

PROTODUR-Kabel

(PVC Isolierung)

PROTODUR-Kabel für Nieder- und Mittelspannung haben eine thermoplastische Isolierung auf der Grundlage von Polyvinylchlorid (PVC).

PROTOTHEN-X-Kabel

(VPE-Isolierung)

PROTOTHEN-X-Kabel haben eine hochwertige Isolierung auf der Grundlage eines hochmolekularen reinen Polyethylens mit vernetzter Struktur (VPE). Die innere und äußere Leitschicht unserer PROTOTHEN-X Mittelspannungskabel werden zusammen mit der Isolierung extrudiert und sind fest verbunden (Dreifachextrusion). Das führt zu einem hohen Schutz gegen Water Treeing.

Leiter

Die Leiter entsprechen DIN EN 60228. Art und Aufbau des Leiters, ob rund eindrätig (RE) oder rund mehrdrätig (RM), sektorförmig eindrätig (SE) oder sektorförmig mehrdrätig (SM), sind den jeweiligen Datenblättern zu entnehmen.

Konzentrische Leiter

Konzentrische Kupferleiter bei Niederspannungskabeln werden als PE- oder PEN-Leiter oder als Berührungsschutz vorgesehen. Bei dem Kabeltyp NAYCWY liegen die Drähte des konzentrischen Leiters in Wellen („CEANDER“-Leiter) auf der gemeinsamen Aderumhüllung. Solche Leiter lassen sich nach Entfernen des Kabelmantels leicht abheben und seitlich bündeln. Dadurch ist Platz für die Anschlüsse der Abzweige, ohne dass der CEANDER-Leiter geschnitten oder gedehnt werden muss.

Kunststoffmäntel

PROTOTHEN-X-Kabel für Niederspannung und PROTODUR-Kabel erhalten üblicherweise einen Mantel aus PVC, gemäß DIN EN 60332-1-2 (Brandschutzklasse E_{ca}).

Unsere VPE-isolierten PROTOTHEN-X Mittelspannungskabel haben im Allgemeinen einen Mantel aus mechanisch widerstandsfähigem PE mit einer deutlich geringeren Wasserdampfdurchlässigkeit als PVC. Auf Wunsch können auch PVC-Mäntel vorgesehen werden (insbesondere für zum Beispiel Industrieanlagen und Kraftwerke).



Made in Schwerin.

Vor den Toren der schönen Stadt Schwerin befindet sich einer unserer größten Excellence & Innovation (E&I)-Centre der Welt. In dieser Betriebsstätte fertigen unsere qualifizierten Fachkräfte tausende Kilometer Energiekabel – pro Jahr! Und das werden wir auch weiterhin so machen. Um sicherzustellen, dass wir alles zur Verfügung haben, was Sie benötigen, ist auch unsere Abteilung Forschung und Entwicklung für Energiekabel in diesem Kompetenzzentrum angesiedelt.

Deutschland als Standort für Produktion und Entwicklung zu haben, hat mehrere Vorteile. Zuerst einmal ist es unser eigener Markt. Wir wissen, was Sie benötigen und wir können die Kabel entsprechend Ihren Qualitätsansprüchen und Ihren Anforderungen fertigen. Zweitens verkürzt es die Reaktionszeiten beträchtlich. Die Kabel sind vor Ort, wann und wo Sie sie benötigen. Drittens können wir die Transportstrecken verkürzen – dies spart allen Beteiligten Geld und schont die Umwelt. Eine Win-win-Situation für alle.



Kupferleiter

NY Y



Verteilungs-, Anschluss- und Installationskabel für Kraftwerke, Industrieanlagen und Verteilungsnetze. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NY Y	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NY Y
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Kupfer
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NY Y_0,6-1kV

NY2 Y



Verteilungs-, Anschluss- und Installationskabel für Kraftwerke, Industrieanlagen und Verteilungsnetze. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NY2 Y	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NY2 Y
CPR Klasse	F _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Kupfer
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NY2 Y_0,6-1kV

NYCY



Verteilungs-, Anschluss- und Installationskabel für Kraftwerke, Industrieanlagen und Verteilungsnetze. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NYCY	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NYCY
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Kupfer
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NYCY_0,6-1kV

NYC WY



Verteilungs-, Anschluss- und Installationskabel für Kraftwerke, Industrieanlagen und Verteilungsnetze. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NYC WY	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NYC WY
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Kupfer
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NYC WY_0,6-1kV

Aluminiumleiter

NAYY



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NAYY	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NAYY
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Aluminium
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NAYY_0,6-1kV

NAY2Y



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NAY2Y	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NAY2Y
CPR Klasse	F _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Aluminium
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NAY2Y_0,6-1kV

NAYCWY



Verteilungs- und Anschlusskabel für Energieversorgungsunternehmen, in Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NAYCWY	
Warenzeichen	PROTODUR
Typenbezeichnung	NAYCWY
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603, IEC 60502-1
Leiter	Aluminium
Isolierung	Polyvinylchlorid (PVC)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	70 °C
Kurzschlussstemperatur	160 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTODUR_NAYCWY_0,6-1kV

Aluminiumleiter

NA2XY



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in
Innenräumen und in Beton. UV-beständig.

NA2XY	
Warenzeichen	PROTOTHEN-X
Typenbezeichnung	NA2XY
CPR Klasse	E _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603 IEC 60502-1
Leiter	Aluminium
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-5°C
Max. Betriebstemperatur	90°C
Kurzschlussstemperatur	250°C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XY_0,6-1kV

NA2X2Y



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in
Innenräumen, in Beton und in Wasser. UV-beständig.

NA2X2Y	
Warenzeichen	PROTOTHEN-X
Typenbezeichnung	NA2X2Y
CPR Klasse	F _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-603 IEC 60502-1
Leiter	Aluminium
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)
Nennspannung kV	0,6/1
Verlegetemperatur min.	-20°C
Max. Betriebstemperatur	90°C
Kurzschlussstemperatur	250°C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2X2Y_0,6-1kV

Kupferleiter

N2XS2Y



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser.

N2XS2Y				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	N2XS2Y			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Kupfer			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XS2Y_6-10kV

N2XS(F)2Y



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser. Längswasserdichter Schirmbereich.

N2XS(F)2Y				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	N2XS(F)2Y			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Kupfer			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
[https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XS\(F\)2Y_6-10kV](https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XS(F)2Y_6-10kV)

N2XS(FL)2Y



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser. Querwasserdichter Schichtenmantel. Längswasserdichter Schirmbereich.

N2XS(FL)2Y				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	N2XS(FL)2Y			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Kupfer			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
[https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XS\(FL\)2Y_6-10KV](https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XS(FL)2Y_6-10KV)

Kupferleiter

N2XSY



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser.

N2XSY				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	N2XSY			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Kupfer			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-5°C			
Max. Betriebstemperatur	90°C			
Kurzschlussstemperatur	250°C			



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_N2XSY_6-10kV

N2XSH



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen sowie U- und S-Bahnen im Tunnelbereich. Verlegung: im Rohr, in Luft im Freien und in Innenräumen.

N2XSH				
Warenzeichen	AFUMEX			
Typenbezeichnung	N2XSH			
CPR Klasse	–			
Norm	DIN VDE 0276-622, IEC 60502-2			
Leiter	Kupfer			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-5°C			
Max. Betriebstemperatur	90°C			
Kurzschlussstemperatur	250°C			



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/AFUMEX_N2XSH_6-10kV

Die Suche hat ein Ende!

Unsere Produktinformationen sind jetzt ganz einfach zu finden.



Aluminiumleiter

NA2XS2Y



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser.

NA2XS2Y				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	NA2XS2Y			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Aluminium			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS2Y_6-10kV

NA2XS2Y FR



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser.

NA2XS2Y FR				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	NA2XS2Y FR			
CPR Klasse	E _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Aluminium			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			

NA2XS(F)2Y



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser. Längswasserdichter Schirmbereich.

NA2XS(F)2Y				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	NA2XS(F)2Y			
CPR Klasse	F _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Aluminium			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
[https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS\(F\)2Y_6-10kV](https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS(F)2Y_6-10kV)

NA2XS(F)2Y FR



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen.
Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser. Längswasserdichter Schirmbereich.

NA2XS(F)2Y FR				
Warenzeichen	PROTOTHEN-X			
Typenbezeichnung	NA2XS(F)2Y FR			
CPR Klasse	E _{ca}			
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2			
Leiter	Aluminium			
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)			
Nennspannung kV	6/10	12/20	18/30	
Verlegetemperatur min.	-20 °C			
Max. Betriebstemperatur	90 °C			
Kurzschlussstemperatur	250 °C			



Link Web-Katalog:
[https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS\(F\)2Y_FR_12-20kV](https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS(F)2Y_FR_12-20kV)

NA2XS(FL)2Y



Verteilungskabel für Energieversorgungsunternehmen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser. Querwasserdichter Schichtenmantel. Längswasserdichter Schirmbereich.

NA2XS(FL)2Y	
Warenzeichen	PROTOTHEN-X
Typenbezeichnung	NA2XS(FL)2Y
CPR Klasse	F _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2
Leiter	Aluminium
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)
Nennspannung kV	6/10 12/20 18/30
Verlegetemperatur min.	-20 °C
Max. Betriebstemperatur	90 °C
Kurzschlussstemperatur	250 °C



Link Web-Katalog:
[https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS\(FL\)2Y_6-10kV](https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XS(FL)2Y_6-10kV)

NA2XSY



Verteilungs- und Anschlusskabel für Industrie- und Kraftwerksanlagen. Verlegung: in Erde, im Rohr, in Luft im Freien, in Innenräumen und in Wasser.

NA2XSY	
Warenzeichen	PROTOTHEN-X
Typenbezeichnung	NA2XSY
CPR Klasse	F _{ca}
Norm	DIN VDE 0276-620, IEC 60502-2
Leiter	Aluminium
Isolierung	Vernetztes Polyethylen (VPE)
Nennspannung kV	6/10 12/20 18/30
Verlegetemperatur min.	-5 °C
Max. Betriebstemperatur	90 °C
Kurzschlussstemperatur	250 °C



Link Web-Katalog:
https://de-catalogue.prysmiangroup.com/s/#/family/PROTOTHEN_X_NA2XSY_12-20kV

Stets für Sie bereit!

Geben Sie uns ein Signal und wir regeln alles rund um Ihre Gummischlauchleitungen.



PRYSMIAN

Prysmian Kabel und Systeme GmbH
Tel: +49 (0) 30 3675 40
kontakt@prysmiangroup.com



prysmiangroup.de

© All rights reserved by Prysmian 2024-02 | Version 7.

Änderungen vorbehalten. Unsere Produkte werden laufend den Marktbedürfnissen angepasst, daher sind alle Abbildungen, technische Daten, Abmessungen und Gewichtsangaben unverbindlich. Alle Angaben wurden gemacht entsprechend der Produkte, wie sie von der Prysmian geliefert werden: Jegliche Veränderung oder Modifizierung kann zu einem abweichenden Ergebnis führen. Die in diesem Dokument gemachten Angaben dürfen ohne das schriftliche Einverständnis der Prysmian nicht kopiert, abgedruckt oder in irgendeiner Form reproduziert werden – weder komplett noch teilweise. Die Informationen sind zum Zeitpunkt der Veröffentlichung nach unserem besten Wissen korrekt. Die Prysmian behält sich das Recht vor, diese ohne vorherige Ankündigung ändern zu können. Diese Angaben sind vertraglich nicht gültig, sofern sie nicht ausdrücklich von der Prysmian genehmigt wurden.

Follow us

