



Pressemitteilung

Coal Mining Russia 2011, Novokuznetsk
7.-10. Juni 2011 – Pavillon 1, Stand B16

Nexans Powermine™-Kabellösungen gewährleisten Zuverlässigkeit und Effizienz von Bergbaubetrieben

Um die Erwartungen seiner Kunden aus dem Bergbausektor im Hinblick auf schlüsselfertige Verkabelungskomplettlösungen und -dienstleistungen zu erfüllen, hat Nexans die Produktfamilie Powermine™ entwickelt, mit der sich der gesamte Bedarf an Strom-, Steuer- und Datenübertragungskabeln sowie Zubehör im Tage- und Untertagebau decken lässt.

Paris, 7. Juni 2011 – Nexans ist auf der Messe Coal Mining Russia 2011 vertreten, um seine aus maßgeschneiderten Kabellösungen bestehende Produktfamilie Powermine™ vorzustellen. Bergbaubetriebe können damit ihre Zuverlässigkeit und Effizienz erhöhen. Die weltweit erhältlichen Powermine™-Kabellösungen (zum Beispiel UL, CSA und MSHA) erfüllen sämtliche Normen und decken den kompletten Bedarf an Strom, Steuer- und Datenübertragungskabeln und -zubehör im Tagebau und Untertagebau ab. Der internationale Komplettsupport von Nexans für Powermine™ umfasst Wartungs- und Reparaturennotdienste rund um die Uhr, auch am Wochenende; Schulungen, Schutz der Umwelt und schlüsselfertige Ausrüstungen von Bergwerken mit sämtlichen erforderlichen Kabeln.

Powermine™: operative Exzellenz und Sicherheit

Die Produktfamilie Powermine™ von Nexans wurde so konzipiert, dass sie im Rahmen von Bergbauanwendungen maximale Wirtschaftlichkeit gewährleistet. Sie zeichnet sich insbesondere durch integrierte Sicherheit (Kurzschluss-, Feuer-, Abrieb-, Stoß-, Druck- und Bruchfestigkeit) sowie durch eine große Auswahl an Sondermodellen für lange freihängende Kabel, große Entfernungen und schwierige Bedingungen aus.

Darüber hinaus lässt sie sich äußerst flexibel für mobile Bergbauumgebungen (unterirdisch oder Tagebau) einsetzen. Der Kunde erhält technischen Support (Systemtechnik, schnelle Lieferungen, Installation und Problemlösung) und zusätzlichen Service (vorkonfektionierte Sets, Kabelbäume, Spleißen, Reparaturen und Wartung vor Ort), während die hochmodernen Testanlagen von Nexans die Langlebigkeit der Kabel und ihre internationale Zertifizierung garantieren.

Lösungen für unterirdische Einsatzorte

Die Produktfamilie Powermine™ für unterirdische Anwendungen umfasst Schrämmaschinenkabel (feuer-, abrieb- und zugfest), Lader-/Skooperkabel (montiert auf Elektrokarren, die weite Strecken in unterirdischen Stollen zurücklegen, wo es keine Förderbänder gibt), Schacht- und Stollenkabel (so konzipiert, dass sie sich einfach installieren lassen und dank ihres exzellenten Brandverhaltens Personen und Ausrüstung geschützt werden) und Bohrkabel, mit deren Hilfe die Autonomie mobiler Bohreinrichtungen erhöht werden kann.

Lösungen für den Tagebau

Für Tagebau-Bergwerke bietet die Produktfamilie Powermine™ eine Auswahl an Kabeln, die so konzipiert sind, dass sie von LKWs und Maschinen überfahren werden können. So ist eine unterbrechungsfreie Stromversorgung und zuverlässige Steuerung von Förderbändern, Baggern, Schwimmbaggern, Seil- und Schürfkübelbaggern (*Draglines*) garantiert.

Lösungen für den unterirdischen Bergbau oder den Tagebau

Sowohl für den Untertage- als auch den Tagebau gibt es Powermine™-Kabel mit integrierten Glasfaser- und Kupferelementen für Fernbedienungs-, Fernsteuerungs- und Fernüberwachungsanwendungen, häufig unter Verwendung eines aktiven Switch-Systems, das die Versorgung von lebenswichtigen Ausrüstungen via Ethernet (POE) sicherstellt. Ebenso hat Nexans auch Unterwasserkabel für die Grundwasserkontrolle und fluoreszierende/reflektierende Kabel für eine bessere Sichtbarkeit bei Nacht entwickelt.

Powermine™ - Service

Im Rahmen eines in zahlreichen Regionen der Welt verfügbaren Komplettpakets bietet Nexans rund um die Uhr und an sieben Tage in der Woche einen Reparatur- und Notfallservice an, der über eine spezielle Hotline zu erreichen ist. Er umfasst die Beratung durch Experten sowie technischen Support, einschließlich Einsätze vor Ort, um Ausfälle zu vermeiden und den Abbaubetrieb aufrechtzuerhalten. Die Gruppe organisiert zudem Schulungslehrgänge zu den Produkten und bietet Dienstleistungen an, die dem Schutz der Umwelt dienen (Wiederverwertung von Holzkabeltrommeln, Austausch von Materialien wie zum Beispiel Blei, Lebenszyklusbewertungen, Energiemanagement, Wiederverwertung, Entsorgung und Recycling von Altkabeln).

Schlüsselfertigkeit

Mit der umfangreichen Produktfamilie Powermine™ und dem umfassenden Fachwissen des Unternehmens im Hinblick auf das Testen, die Konzeption, Entwicklung, Projektplanung, Verlegung, Logistik, Wartung und Reparatur kann Nexans in sämtlichen Bereichen der schlüsselfertigen Ausrüstung einer gesamten Mine Wertschöpfung erzielen.

„Da die leicht abzubauenen Vorkommen auf der ganzen Welt versiegt sind, erfolgt die Förderung immer häufiger in entlegeneren Lagerstätten, an denen zunehmend wüstenähnliche oder arktische Bedingungen herrschen. Die Powermine™-Hochleistungskabel von Nexans wurden so konzipiert, dass sie eine lange Lebensdauer und Zuverlässigkeit in immer extremeren Umgebungen bieten“, so Stefan Lottkus, Leiter des Marktsegments Bergbau bei Nexans. „Dank unserer kundenorientierten Produktentwicklung und unserer beispiellosen weltweiten Erfahrung mit Kabeln sind wir sogar in der Lage, den Kunden über reine Bergbauanwendungen hinaus in Infrastrukturfragen zu beraten, um die sich die Unternehmen immer häufiger selbst kümmern müssen: private Kommunikations- und Datennetze, unabhängige Stromversorgung, Schieneninfrastruktur für Kurzstrecken, Materialtransportanlagen für Verladezentren und Häfen.“

Nexans auf der Messe Coal Mining Russia 2011 in Novokuznetsk

Auf der Messe Coal Mining Russia 2011 haben die Besucher Gelegenheit, von den Experten von Nexans im Pavillon 1, Stand B16, mehr über die neue Powermine™-Kabelproduktfamilie zu erfahren.

Über Nexans

Nexans, eins der führenden weltweit agierenden Unternehmen in der Kabelindustrie, stellt die Energie in den Mittelpunkt seiner Geschäftstätigkeit und bietet seinen Kunden ein umfassendes Sortiment an Kabeln und Kabelsystemen. Als einer der wichtigsten Akteure auf dem Infrastrukturmarkt sowie in der Industrie, der Baubranche und auf dem Markt für lokale Datennetze entwickelt Nexans Lösungen für Energie-, Transport- und Telekommunikationsnetzwerke, den Schiffsbau, die Erdölchemiebranche, die Nuklearindustrie, die Automobilindustrie, Anbieter von Schienenfahrzeugen, die Elektronikindustrie, den Flugzeugbau sowie die Bereiche Materialtransport und Automatisierung.

Nachhaltige Entwicklung bildet einen integralen Bestandteil der globalen Betriebsstrategie von Nexans, das sich seiner Verantwortung als Industrieunternehmen bewusst ist. Zu den Initiativen, die Nexans als zukunftsorientiertes, nachhaltig wirtschaftendes Unternehmen positionieren, gehören kontinuierliche Innovationen in den Bereichen Produkte, Lösungen und Dienstleistungen, die Weiterbildung und Einbindung der Mitarbeiter sowie die Anwendung von sicheren und umweltschonenden Industrieprozessen.

Die global agierende Nexans-Gruppe ist mit 23.700 Mitarbeitern in 40 Ländern vertreten und erzielte 2010 einen Umsatz von mehr als 6 Milliarden Euro. Das Unternehmen ist an der NYSE Euronext in Paris (Compartment A) notiert. Weitere Informationen finden Sie unter www.nexans.com.

Weitere Informationen finden Sie unter www.nexans.com.

Pressekontakt

Céline Révillon
Telefon: +33 (0)1 73 23 84 12
E-Mail: celine.revillon@nexans.com

Investor Relations

Michel Gédéon
Telefon: +33 (0)1 73 23 85 31
E-Mail: michel.gedeon@nexans.com

Pressekontakt Deutschland

Nexans Deutschland GmbH
Jutta van Bühl
Bonnenbroicher Straße 2-14
41238 Mönchengladbach
Telefon: +49 (0)2166 27-2495
Fax: +49 (0)2166 27-2497
E-Mail: Jutta.van_Buehl@nexans.com
Internet: www.nexans.de

Press'n'Relations II GmbH
Uwe Taeger
Guntherstraße 19
80639 München
Telefon: +49 (0)89 17999277
Fax: +49 (0)89 17999289
E-Mail: ut@press-n-relations.de
Internet: www.press-n-relations.de

Die jüngsten Presseinformationen von Nexans Deutschland sowie zugehöriges Bildmaterial stehen Ihnen unter der Internetadresse www.press-n-relations.de auch als Dateien zum Download zur Verfügung. Sie finden sie, wenn im Bereich „News“ bei der „Suche nach Kunde“ den Begriff „Nexans“ auswählen und die jeweilige Meldung aufrufen.