

Nexans apre una nuova era nei giunti termoretraibili, migliorando l'affidabilità complessiva delle reti elettriche

COMUNICATO STAMPA

- **Il giunto termoretraibile JTS di Nexans rappresenta un'innovazione tecnica che semplifica il processo di installazione**
- **La nuova tecnologia migliora l'affidabilità complessiva delle reti di distribuzione elettrica, riduce i tempi di installazione e i rischi di problemi ai giunti**

Parigi, 24 febbraio 2022 – I giunti dei cavi sono una parte fondamentale della rete elettrica, poiché garantiscono il flusso continuo dell'energia elettrica. Alimentata dalla passione di elettrificare il futuro, Nexans ha creato JTS, un nuovo giunto termoretraibile con tubo a triplo strato.

Il tubo a triplo strato consente agli installatori di riscaldare solo un tubo invece di tre per le applicazioni da 12 a 24 kV e due tubi invece di tre per le applicazioni da 36 a 42 kV. Ciò semplifica e abbrevia il processo di installazione, riducendo al minimo il rischio di problemi ai giunti.

I giunti termoretraibili JTS di Nexans presentano una serie di caratteristiche innovative e vantaggi operativi, come : design compatto, connessione avanzata dello schermo, continuità elettrica e ripristino della protezione meccanica dell'eventuale dell'armatura –ripristino della guaina-esterna del cavo tramite l'utilizzo di una guaina termoretraibile con adesivo con un'elevata resistenza meccanica e agli urti. Fornisce inoltre una protezione UV stabilizzata e una protezione sia contro la penetrazione dell'acqua sia contro le aggressioni chimiche.

JTS è disponibile sia per cavi unipolari che tripolari, con schermo a fili/nastri in rame o tubo di alluminio. Il suo design è adatto a tutti i tipi e a tutti i marchi di connettori meccanici.

Per rispondere alla continua evoluzione delle esigenze del mercato e della domanda dei clienti, Nexans investe costantemente in ricerca e sviluppo per migliorare la tecnologia termoretraibile (HS).

Jo De Buyst, Global Segment Manager per i giunti di Nexans, sostiene: *“Nexans vanta una notevole esperienza nella creazione di accessori elettrici di nuova generazione e nella realizzazione di un futuro sostenibile. La nostra attività di accessori elettrici ha cinque siti industriali in Europa e una presenza commerciale in tutto il mondo. Continuiamo a stabilire gli standard industriali e le norme europee per gli accessori elettrici. La gamma di giunti termoretraibili JTS ne è l'ultimo esempio”.*

In Francia, Belgio e Regno Unito, Nexans dispone di diversi centri di formazione riconosciuti, che offrono una formazione certificata relativa alle competenze per giunti, terminali sconnettibili, terminazioni, da 1 kV fino a 72,5 kV. Nexans propone inoltre la formazione agli installatori presso le rispettive sedi o direttamente nei cantieri.

Come commenta Lars Dybdal Hansen, Material Specialist di Nexel (Danimarca): *“Nella nostra gara per gli accessori termoretraibili, abbiamo richiesto una solida formazione al prodotto presso le nostre strutture, per garantire che i nostri 120 installatori conoscessero adeguatamente i nuovi prodotti. Alla fine abbiamo scelto Nexans e il suo partner di distribuzione Solar, perché siamo convinti che, oltre ad una grande conoscenza degli accessori, proponessero un servizio di formazione in loco intelligente e moderno, che tutte le persone formate hanno apprezzato molto!”*

Con diverse centinaia di installatori formati in tutto il mondo nel 2021 sulla tecnologia termoretraibile, Nexans sta trainando il mercato per continuare a lanciare l'innovativo JTS in tutto il mondo.

A proposito di Nexans

Per oltre un secolo, Nexans ha giocato un ruolo cruciale nell'elettrificazione del pianeta ed è impegnata ad elettrificare il futuro. Con circa 25.000 persone in 38 paesi, il Gruppo sta guidando la corsa verso il nuovo mondo dell'elettrificazione: sicuro, sostenibile, rinnovabile, decarbonizzato e accessibile a tutti. Nel 2020, Nexans ha generato 6,1 miliardi di euro di vendite correnti.

Il Gruppo è leader nella progettazione e produzione di sistemi di cavi e servizi in quattro aree di business principali: Edificio & Territorio, Alta Tensione & Progetti, Industria & Soluzioni e Telecom & Dati.

Nexans è la prima azienda del suo settore a creare una Fondazione che sostiene iniziative sostenibili portando l'accesso all'energia alle comunità svantaggiate in tutto il mondo. Il Gruppo si impegna a contribuire alla neutralità delle emissioni di carbonio entro il 2030.

Nexans. Electrify the future.

Nexans è quotata all' Euronext di Parigi, comparto A.
Per ulteriori informazioni, visitate www.nexans.it

Contatti:

Comunicazione

Minaa El Baz

Tel.: +33 (0)1 78 15 04 65

minaa.el_baz@nexans.com

Emmanuelle Guy

Tel.: +33 (0)1 78 15 04 68

emmanuelle.guy@nexans.com

