

COMUNICAT DE PRESĂ

PRYSMIAN GROUP LANSEAZĂ CABLURI RECORD PENTRU REȚELELE FTTX ȘI 5G**CABLURILE SIROCCO HD AU CELE MAI MICI DIAMETRE ȘI CEA MAI MARE DENSITATE DE FIBRE DIN CATEGORIA DE CABLURI MICRODUCT**

Milano, 3 Februarie 2020 – Prysmian Group, lider mondial în industria de sisteme de cabluri de energie și telecomunicații, lansează gama de microcabluri Sirocco High Density, oferind diametre și densități de fibre pentru cablurile microduct record. Noua gamă are densități de fibre de până la 10,5 fibre pe mm², permițând oferirea de cabluri cu număr mai mare de fibre pentru dimensiunile standard ale micro-conductelor.

Cablurile pentru micro-conducte Sirocco HD utilizează fibra monomodală BendBright-A2 (ITU-T G.657.A2) de la Prysmian, insensibilă la îndoire, oferind o soluție care este pregătită pentru sisteme evoluate și cu adevărat rezistente la cerințele viitorului. „Cablurile cu fibră optică insensibilă la îndoire sunt o parte crucială a deplasării lumii către o conectivitate flexibilă și fiabilă”, afirmă Ian Griffiths, Director Business și Telecom din Grupul Prysmian „Cu numărul lor foarte mare de fibre și diametru redus, microcablurile Sirocco HD fac instalarea mai rapidă, sunt mai rentabile și mai sustenabile prin reducerea impactului asupra amprente de carbon. Proiectate pentru instalare în micro-conducte, sunt perfect potrivite pentru a fi suflate în rețelele de înaltă densitate, rețele FTTx și 5G”

Disponibile în configurații de la 96 la 552 fibre și în conformitate cu standardele internaționale pentru performanțe optice și mecanice, cablurile Sirocco HD beneficiază, de asemenea, de utilizarea tehnologiei PicoTube de la Prysmian, ceea ce le face cu până la 20% mai mici decât cablurile pentru micro-conducte disponibile anterior. Acest lucru face posibilă instalarea mai multor fibre în spațiul canalelor congestionate și permite utilizarea conductelor mai mici pentru instalații noi, ceea ce duce la costuri de instalare mai mici și la utilizarea de materii prime mai puține. Aceasta oferă avantaje atât pentru costul total al implementării rețelei, cât și pentru amprenta de mediu.

Cu aceste cabluri, Prysmian Group continuă să demonstreze că este cu adevărat un producător global care se bazează pe cunoștințele și capacitățile sale la nivel mondial pentru a răspunde provocărilor tehnologice mereu în creștere cu care se confruntă clienții săi. Îmbunătățirile produselor Sirocco HD arată angajamentul Grupului de a răspunde nevoilor în continuă evoluție ale pieței și de a oferi o soluție scalabilă, cu densitate ridicată, compactă din punct de vedere fizic și ușor de implementat pentru o soluție adecvată în viitor.

Prysmian Group

Grupul Prysmian este lider mondial în industria sistemelor de cabluri în domeniul energiei și telecomunicațiilor. Cu aproape 140 de ani de experiență, vânzări de 11 miliarde de euro în 2017, aproximativ 29.000 de angajați în peste 50 de țări și 112 fabrici, Grupul este puternic poziționat pe piețele de înaltă tehnologie și oferă cea mai largă gamă de produse, servicii, tehnologii și know-how. Acesta operează în afacerile de cabluri subterane și submarine și sisteme de transmisie și distribuție a energiei electrice, de cabluri speciale pentru aplicații în multe industrii și cabluri de medie și joasă tensiune pentru sectoarele de construcții și infrastructură. Pentru industria telecomunicațiilor, Grupul produce cabluri și accesorii pentru transmisie de voce, video și date, oferind o gamă largă de fibre și cabluri optice și de cupru și sisteme de conectivitate. Prysmian este o companie publică listată pe Bursa italiană la indicele FTSE MIB.

Relații Media

Lorenzo Caruso
Corporate and Business Communications Director
Ph. 0039 02 6449.1
lorenzo.caruso@prysmiangroup.com

Relații investitori

Cristina Bifulco
Investor Relations Director
Ph. 0039 02 6449.1
mariaacristina.bifulco@prysmiangroup.com