Des câbles de Leoni certifiés conformes à la nouvelle norme CC-Link IE : communication rapide pour l'Industrie 4.0

CC-Link IE, protocole leader en Asie, garantit différentes applications haute vitesse et est compatible avec la norme IEEE Ethernet

Friesoythe, le 30 janvier 2019 – Leoni, fournisseur mondial de solutions pour la gestion de l’énergie et des données dans l’industrie automobile et d’autres secteurs industriels, a obtenu la certification par la CLPA (CC-Link Partner Association) de deux nouveaux câbles de terrain CC-Link IE. Ces câbles garantissent des vitesses élevées sur le terrain et prennent en charge tous les principaux protocoles de réseau en lien avec l'Industrie 4.0.

Comptant de nombreux câbles PROFINET et Ethernet industriel, la gamme de produits de Leoni a été élargie avec deux nouveaux câbles CC-Link IE conçus pour une utilisation industrielle et pour répondre aux exigences de l'Ethernet 1 Gbit/s.

Ces câbles CC-Link IE sont destinés aux versions Ethernet industriel du bus de terrain CC-Link, qui est le seul protocole à fournir une bande passante en gigabit en réseau ouvert. Il permet la transmission de grands volumes de données à grande vitesse. Les éléments de base des câbles sont construits de la même manière que ceux des câbles PROFINET dans chaque catégorie (Cat 5e et Cat 6A).

Composés de quatre paires torsadées et d'une gaine extérieure en PVC, ces câbles sont flexibles et ignifugés conformément à la norme CEI 60332-1-2. En outre, les câbles possèdent un numéro UL.

La certification CLPA a été effectuée sur le site de Leoni à Changzhou, en Chine. Une délégation CLPA a présenté les certificats de contrôle des produits lors d'une cérémonie officielle. L'obtention de cette certification CLPA confirme que l'industrie reconnaît la fiabilité et la qualité des câbles de données Ethernet industriel de Leoni.

En tant que membre actif de la CLPA et des organisations d'utilisateurs PROFIBUS et PROFINET, Leoni participe dès le début au développement de la technologie de câble innovante.

☞ *Des illustrations sont fournies dans le communiqué de presse disponible à l’adresse suivante :* [*https://www.leoni-factory-automation.com/fr/actualite/details/leoni-certifies-cables-to-the-new-cc-link-ie-standard-fast-communication-for-industry-40/*](https://www.leoni-factory-automation.com/fr/actualite/details/leoni-certifies-cables-to-the-new-cc-link-ie-standard-fast-communication-for-industry-40/)

Contact pour la presse spécialisée Contact pour la presse économique

Kirsten Wessels Sven Schmidt

Marketing Automation & Drives Corporate Public & Media Relations

LEONI Special Cables GmbH LEONI AG

Téléphone +49 4491-291-152 Téléphone +49 911 2023-467

Fax +49 4491-291-5152 Fax +49 911 2023-231

Courriel kirsten.wessels@leoni.com Courriel presse@leoni.com