



Bedea Berkenhoff & Drebes GmbH

BEDEA BERKENHOFF & DREBES GmbH est une société allemande qui produit des câbles spéciaux principalement pour le secteur de la communication.

Acteur majeur pour les domaines électroniques et électriques, l'automobile, le médical et les télécommunications, grâce à la qualité de ses câbles, son innovation et sa réactivité, BEDEA BERKENHOFF & DREBES saura vous proposer des câbles répondant à vos exigences technologiques.

BEDEA BERKENHOFF & DREBES est soucieux de notre planète, c'est pourquoi il fait partie de « l'Alliance environnementale de Hesse » et a mis en place un système de recyclage des matériaux d'emballage.

La plupart des produits sont disponibles en version sans halogène et en version « retardateur de flamme » (flame retardant). La gamme est ainsi constituée des produits suivants :

- Les séries TELASS sont des câbles CATV adaptés aux récepteurs analogiques et digitaux pour les radiocommunications, la télévision et les satellites avec une impédance de 75 Ohms. De plus, ces câbles sont de classe A vis à vis de la tenue aux perturbations électromagnétiques. Ces câbles possèdent une faible atténuation telle que 36.5 dB/100m à 3000 MHz.
- Les séries TELASS 95, 100 et 110, les séries TWIN-SAT et QUADRO-SAT sont des câbles CATV consacrés à la transmission des signaux satellites.
- La série RG contient près de 25 références de câbles allant des RG 6 au RG 316, avec des impédances variant entre 50 Ohms et 95 Ohms (RG 180/RG 195 et RG 22), et en gammes de températures comprises entre -55°C et 205°C ou -20°C et 70°C.
- La série HDTV telle que le câble HDTV 0.6/2.8 comporte des câbles à impédance de 75 Ohms qui résistent à des températures entre -20°C et 80°C.
- Les câbles Hi-Fi pour haut-parleurs sont disponibles en cuivre pur OFE ou en cuivre argenté avec des sections allant de 2*1.50 mm² à 2*16 mm².
- Les séries Cat.5 (300MHz), les Cat.6 (500 MHz), les Cat.7 (900MHz) et Cat.7+ (1200 MHz) sont des câbles de transmission de données constitués de paires torsadées blindées et avec un blindage général.

- Des câbles avec armatures renforcées en acier inoxydable pour les environnements à risque ainsi que des bus ASI pour l'automatisme industriel et des câbles photovoltaïques résistant aux UV.
- Bedea B&D G propose également des fils spéciaux :
 - Fils métalliques dits « lignes de précisions » : de 0.018 mm à 0.6mm de diamètre, ceux-ci sont utilisés généralement dans l'industrie automobile.
 - Les fils techniques en thermoplastique sont caractérisés par l'exactitude de leur dimension avec des paramètres de rétrécissement et d'extension définis.
- Enfin, il existe une gamme de système d'éclairage à base de fibres optiques de haute technologie qui permettent de répartir la lumière issue d'une seule source vers jusqu'à 500 zones simultanément. Cette solution est idéale pour réaliser des éclairages techniquement et esthétiquement parfaits.

Bedea dispose des qualifications UL, ISO9001, VDE, CE.