

DES CONNECTEURS DE QUALITÉ

Câbles et fils confectionnés

Câbles de données

Câbles de branchement et de commande

Câbles blindés



Notre exigence : la qualité

La société SP-Antriebstechnik GmbH est le plus récent membre du groupe d'entreprises Speck, basé à Roth, en Allemagne. Notre exigence est de fabriquer des produits de la plus haute qualité sur des machines, installations et équipements de contrôle selon les souhaits du client.

Assurance qualité

- » Test d'arrachage par PullTester
 - » plage de mesure 200 et 1 000 N
 - » 4 vitesses de traction
 - » avec évaluation assistée par logiciel
- » Appareil de mesure de hauteur de sertissage
 - » résolution 0,001 mm avec une force de mesure constante
 - » avec évaluation assistée par logiciel
- » Analyse micrographique
 - » procédé de décapage électrolytique
 - » avec évaluation assistée par logiciel
- » Automates de sertissage avec surveillance de la qualité du sertissage

Certification

- » Sur demande



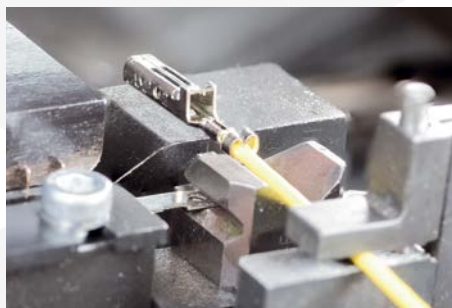
» Assurance qualité avec des équipements de contrôle ultra modernes comme des PullTester et des analyses micrographiques



Notre savoir-faire : des câbles pour de nombreuses applications

Nous produisons diverses variantes de câbles électriques confectionnés, prêts à être raccordés.

Les câbles confectionnés sont immédiatement prêts à l'emploi et peuvent être raccordés directement.



Câbles de données, câbles de raccordement et de commande et câbles blindés

- » Confection de câbles
 - » d'une longueur de 0,2 m à 10 m
 - » sections de 0,14 mm² à 6,0 mm²
- » Connexions serties selon DIN EN 60352-2, VW 60334
- » Coupe de câbles, fils, gaines isolantes, gaines thermorétractables et tresses de blindage
- » Confection d'une et des deux extrémités



Raccourcissement de câbles et de fils



Retrait partiel et total de l'isolation



Dénudage de fenêtres



Dénudages extrêmement longs en plusieurs étapes



Dégainage de câbles multiconducteurs



Incision et fendage longitudinal

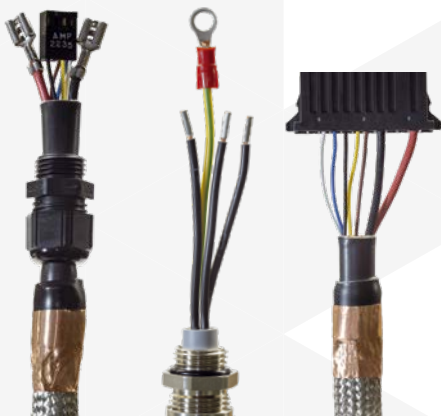


Dégainage avec capuchon de protection pour les isolations de blindages



Dénudage à plusieurs niveaux

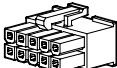
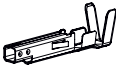
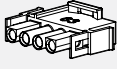
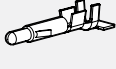

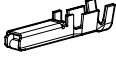
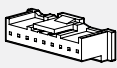

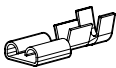

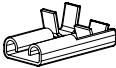
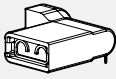

- » Confection avec des embouts, des cosses annulaires, des fiches plates, des cosses plates, des connecteurs coudés, des contacts de connecteurs spécifiques, etc.
- » Préparation de raccordements de blindages au moyen de bandes de cuivre et similaires
- » Torsadage et étamage de brins





Connecteurs et variantes de contacts pour le traitement mécanique

Extrait de la gamme de produits, autres variantes sur demande

Connecteur	Désignation du fabricant	Contact	Désignation du fabricant	Sections en mm ²
	MOLEX 39-01-2100		MOLEX 39-00-0038	0,34 - 0,821
	BOÎTIER DE CONNECTEUR MATE-N-LOK 4 PÔLES / TE 350779-4		CONTACT MÂLE MATE-N-LOK / 0,5-2,1MM ² / TE 926883-1 / 926882-1	0,5 - 2,1
	TE CONNECTIVITY 87631-4		TE CONNECTIVITY 1-917484-2 / TE CONNECTIVITY 1-175195-2	1,23 - 2,27 / 0,2 - 0,6
	JST / PA FAMILY SERIES / PAP-09V-S		JST / SPHD-001T-P0.5	0,13 - 0,34
			TE CONNECTIVITY 4-160256-2	1,0 - 2,5
			TE CONNECTIVITY 3-770060-1	0,8 - 1,0
			TE CONNECTIVITY 1-280050-2	0,5 - 1,5
			TE CONNECTIVITY 3-520132-2	1,31 - 2,08
			TE CONNECTIVITY 2-34148-1	0,26 - 1,65