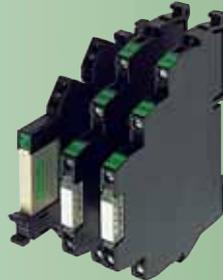


| APERÇUS



| Fournisseur de solutions

| Références

| Historique

| Produits

Stay connected



POURQUOI NOUS VOUS SOMMES SI ATTACHÉS :

Stay connected. Toute une philosophie d'entreprise est concentrée dans ces deux mots ! Murrelektronik étant l'une des premières entreprises dans l'électrotechnique et l'électronique, elle est spécialisée dans la création de connexions durables. Et pas seulement au point de vue technique. Mais aussi en ce qui concerne la proximité particulière avec nos clients.

C'est pourquoi « stay connected » signifie aussi pour nous : avec nos 1.000 collaborateurs et plus de 40 sociétés de distribution dans le monde, vous pouvez nous joindre partout. Et nous restons toujours à l'écoute de vos questions, suggestions et souhaits. Car c'est seulement en sachant ce qui est important pour vous que nous pouvons y répondre avec une force d'innovation concentrée. Par des produits, des solutions en système et des services, dans cette qualité particulière que nos clients associent au nom Murrelektronik sur tous les continents.

CHACUN A SES EXIGENCES. NOUS AVONS LA SOLUTION APPROPRIÉE

Notre objectif est clairement défini : créer les meilleures connexions pour garantir à nos clients des opérations sans faille et une productivité très élevée. Pour cela, nous choisissons avec vous la solution qui convient le mieux à vos exigences chez vous, sur place. Et si cette solution n'existe pas encore, nous l'inventons tout simplement pour vous.

Au début, une étude parfaite



Des idées ...



04

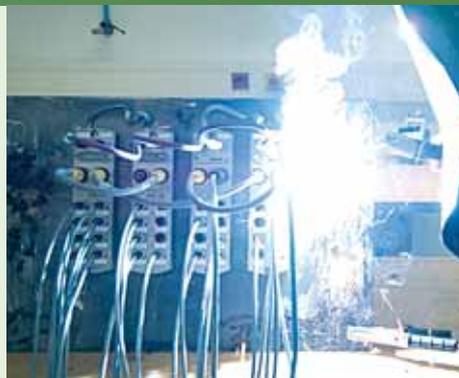
Qu'il s'agisse de systèmes de connecteurs, de systèmes d'automatisation, de technique d'anti-parasitage et d'interfaces ou d'alimentations, Murrelektronik vous fournit non seulement des produits axés sur la pratique mais aussi des solutions en système complètes pour le domaine de la mesure, commande et régulation dans la construction de machines, d'installations et de commandes. Et comme le secret du succès de chaque système réside dans la combinaison parfaite de ses composants, nous mettons tout en oeuvre pour élaborer une solution sur mesure pour votre entreprise.

Cependant, toutes nos solutions ont un point commun : elles sont convaincantes par leur très haute performance et leur excellente qualité. Nos équipes travaillent d'arrache-pied pour les développer et les perfectionner continuellement. Dynamisme, flexibilité et esprit d'innovation sont autant de caractéristiques pour notre façon de travailler que nos très courts chemins de décision. Ceci vaut d'ailleurs non seulement pour les relations internes mais aussi, naturellement, pour la collaboration avec nos partenaires et nos clients.

Lors de l'étude et du développement de nos solutions, nous visons avant tout à vous simplifier le travail autant que possible tout en augmentant encore la productivité de votre entreprise. Le terme clé qui le résume est RATIONIK® – et il apporte une plus-value notable. RATIONIK® est synonyme de rationalisation moderne dans l'installation de machines et d'équipements électriques ainsi que dans l'amélioration de la disponibilité globale.

... prennent forme

Epreuve : séries de tests



Cela implique par exemple que Murrelektronik vous permet de réduire le temps et les dépenses d'installation et de bénéficier d'une simplification de l'étude de votre projet. La faculté de diagnostic des différents composants et systèmes et la structure modulaire de chaque système vous facilitent en outre la mise en service et la détection des défauts. Vous pouvez réaliser facilement et rapidement les applications les plus diverses par des modifications et des extensions du système.

En d'autres termes : grâce à RATIONIK®, les solutions proposées par Murrelektronik sont convaincantes non seulement par leur technique ultramoderne, mais surtout par une technique orientée vers un objectif bien particulier : économiser votre temps et vos frais et garantir des opérations sans faille.

CHEZ NOUS, VOUS ÊTES EN TRÈS BONNE COMPAGNIE : NOS RÉFÉRENCES

Nous pourrions vous en dire encore beaucoup sur nous. Mais nous préférons laisser parler la bonne renommée de nos clients.

La main dans la main avec nos clients



06

Jetez donc simplement un coup d'oeil sur la liste de nos références et voyez vous-même l'étendue du réseau de nos relations commerciales. Des clients appartenant aux secteurs les plus divers s'en remettent aujourd'hui aux solutions fiables de Murrelektronik, à la qualité élevée de nos produits et se réjouissent de la réduction des périodes de défaillance, de la simplification du travail et de l'accroissement de la productivité.

Mais ce n'est pas seulement la satisfaction de nos clients qui atteste que Murrelektronik est sur la bonne voie. La certification de notre gestion de la qualité selon la norme DIN EN ISO 9001:2000 est également pour nous la confirmation de nos succès. Et elle nous stimule pour continuer sur les chemins empruntés et pour penser sans relâche à l'avenir de nos stratégies et de nos produits. Pour votre profit. Pour votre satisfaction.

Nos références

ABB	Festo	OKU
Arburg	FORD-Werke	Schneider Electric
Audi	HAWE Hydraulik	Schuler
Bosch	Heller	Siemens
Bosch Rexroth	Hermle	Stihl
Chiron	Hüller Hille	Teamtechnik
DaimlerChrysler	INDEX Werke	Volkswagen
DMG Deckel Maho Gildemeister	Mitsubishi Electric	
EMAG	Moeller	



La qualité c'est bien – les preuves de notre qualité, c'est mieux ! Notre gestion de la qualité a été certifiée avec succès selon DIN EN ISO 9001:2000.

ATTACHÉE À SES RACINES : UN REGARD SUR LA CHRONIQUE DE LA SOCIÉTÉ

Ce qui a commencé dans un simple garage en 1975 s'est développé au cours des dernières décennies en une entreprise opérant à l'échelle mondiale. La société Murrelektronik a derrière elle une histoire mouvementée.



1975

Fondation de l'entreprise | Le produit de la première heure : RC-S01/220



1978

L'entrée dans la technique des interfaces marque la création du deuxième grand secteur de produits | 30 collaborateurs « créen » à Oppenweiler

1983

Le premier apprenti est engagé



1985

Coup d'envoi de la technique d'automatisation | le nombre de collaborateurs passe à 148



1989

Emménagement dans le nouveau bâtiment avec entre-temps 270 collaborateurs | Travail de pionnier : entrée active dans la technique des bus de terrain

→ 1976 1^{ère} filiale à l'étranger, en Suisse | 1983 Agence en Chine | 1984 Agence en Angleterre |
1990 Agence en Finlande et Espagne | 1992 Agence en Italie | 1994 Agence aux USA |

Première présence dans les foires-expositions à la Eltec de Dortmund et l'EMO de Hanovre

1977



Murrelektronik devient sponsor d'une association régionale

1982

Electrovannes et capteurs – la troisième ligne de produits est constituée

1984



Murrelektronik se lance dans le champ de l'alimentation électrique avec des alimentations à découpage

1986



1994

Le secteur de la technique des interfaces se développe



2001

Le groupe Murrelektronik compte 1.000 collaborateurs | le système de bus de terrain MVK Plastique est mis sur le marché



2004

Cube67 : remporte le prix Automation Award

1986 Agence en France | 1989 Agence en Hollande/Benelux et Norvège |
1995 Agence au Brésil | 1999 Agence en République Tchèque

Murrelektronik reprend la société KSG de Stollberg dans le Erzgebirge

Engagement social pour des enfants défavorisés et maltraités au Brésil.

Le concept de la foire-exposition est fondamentalement remanié et modernisé | 400 collaborateurs à Oppenweiler

Démarrage de SAP | Lancement sur le marché de MVK Métal – produit pour les exigences les plus dures

Premier coup de bêche pour la construction du nouveau centre logistique à Oppenweiler | **Murrelektronik a 30 ans – 30 ans de succès.**

1993



1995

1999



2002

2005





Systèmes de capteurs-actionneurs-distributeurs quadruples, sextuples et octuples pour connecteurs enfichables ronds M12 ou M8.

Dans le programme de fourniture : ligne d'alimentation à raccordement fixe, torons individuels à l'arrière, raccordement à fiches ou à bornes possible comme liaison avec votre commande.

| LA QUALITÉ EST CONTAGIEUSE ! SYSTÈMES DE CONNECTEURS POUR CAPTEURS ET ACTIONNEURS SUR LE TERRAIN

Lors de l'installation de capteurs et d'actionneurs dans une machine, deux choses sont essentielles : le temps et la fiabilité. Il faut que tout aille vite et que l'absence de défauts et la sécurité soient garanties. Les systèmes de connecteurs de Murrelektronik ouvrent à cet égard de nouvelles perspectives pour les constructeurs !

Nos systèmes de connecteurs préconfectionnés permettent d'installer des appareils périphériques aisément, rapidement et en toute sécurité – vous économisez ainsi des frais et vous pouvez raccourcir considérablement les délais de réalisation de votre projet.

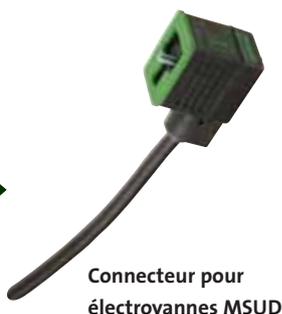
Pour que nos systèmes de connecteurs répondent aux exigences variées de l'industrie automobile, de montage et d'emballage ainsi que de la construction d'outils, leur conception est le fruit de technologies innovantes provenant de différents domaines d'application. Nous avons testé à 100% le fonctionnement de tous les composants, qui vont convaincre par leur excellente qualité et l'utilisation de matériaux de qualité supérieure.

De plus, vous bénéficiez de la très grande flexibilité de Murrelektronik. Nous fournissons des connecteurs enfichables tant préconfectionnés que confectionnés sur place, pour tous les standards mondiaux courants dans la technique d'automatisation. Vous avez le choix entre des lignes standardisées dans 4 qualités de câbles et pouvez composer votre variante optimale pour chaque application.

Vous voyez, autant d'avantages ne peuvent que conduire à la conclusion : Connecté – c'est branché!



Parfaitement enfichés !
Systèmes de connecteurs
Murrelektronik dans l'application.



Connecteur pour
électrovannes MSUD



Connecteurs enfichables
ronds M8 et M12



Système de répartiteurs
pour M8 et M12

| SURCROÎT DE PLACE POUR LA RENTABILITÉ : SYSTÈMES D'AUTOMATISATION POUR TECHNIQUE D'INSTALLATION DÉCENTRALISÉE

Toujours plus d'entreprises dotées de vastes installations industrielles optent pour la mise en oeuvre de la technique d'installation décentralisée, en raison de la rentabilité. Elle fait non seulement gagner de la place mais réduit aussi le temps et les dépenses d'installation ainsi que les frais. Murrelektronik vous propose pour cela la gamme adaptée des systèmes d'automatisation.



Systèmes complexes
emballage compact

Simplement astucieux : technique intelligente là où vous en avez besoin. Vous gagnez une place considérable et diminuez non seulement la dimension de vos armoires de commande mais aussi vos coûts. Car la technique d'installation décentralisée permet de réduire considérablement le temps et les dépenses pour l'étude du projet, l'installation et la mise en service.

Pour que la technique d'installation décentralisée aboutisse tout automatiquement à une rentabilité accrue, nous avons développé une gamme variée de systèmes d'automatisation. Des solutions de grande valeur, telles que notre Cube67 vainqueur de l'Automation Award 2004, vous permettent de simplifier l'étude du projet, avec des temps et dépenses d'installation réduits ainsi qu'une mise en service plus rapide.

Grâce à des procédés de diagnostic ultramodernes, les défauts peuvent être supprimés plus vite et les temps d'arrêt minimisés. Par leurs formes de construction robustes, les modules Murrelektronik particulièrement résistants peuvent en outre être utilisés de manière universelle.

Vous ne pouvez donc que gagner : de la place, du temps ... et une plus grande productivité.

12



Tête de bus Cube67



Module MASI67 As Interface



Module MVK Métal



Le système modulaire de bus de terrain Cube67 est une référence pour l'installation décentralisée.

Programme de bus de terrain complet avec têtes de bus, modules compacts, d'extension et fonctionnels pour applications analogiques et numériques.



14

Modlink MSDD crée un lien avec le monde extérieur et ce, avec l'armoire de distribution fermée.

Modlink MSDD est un système modulaire offrant prises de courant et interfaces internationales.

RESTER FLEXIBLE SANS ENTRAIVE ! TECHNIQUE D'ANTIPARASITAGE / CEM MODULES D'INTERFACE

C'est bien quand tout va comme sur des roulettes ! Pour que vous puissiez savourer ce sentiment le plus souvent possible, nous vous proposons un large éventail de produits qui assurent des opérations sans faille et une sécurité de fonctionnement maximale.

Une technique d'antiparasitage adaptée aux opérations de vos machines et de votre exploitation n'est pas seulement la première condition pour un service exempt de perturbations. Elle est aussi indispensable pour satisfaire les directives de CEM prescrites par la loi. A cette fin, nous vous fournissons volontiers non seulement une technologie hautement performante dans une forme de construction svelte et une densité de composants élevée, mais aussi les services correspondants de conseil et de contrôle.

Filtres de déparasitage ou modules de déparasitage pour la CEM – chez Murrelektronik vous pouvez composer votre système d'antiparasitage personnel. Pour une sécurité de service accrue. Une plus longue durée de vie des contacts de commutation et des moteurs. Et un travail sans entrave, extrêmement productif.

Nous vous soutenons en plus avec une technique d'interfaces innovante afin que vous puissiez échanger sans problèmes toutes les informations nécessaires. La conception modulaire de nos composants permet un montage rapide et clair ainsi qu'une très grande flexibilité.



Travail en toute détente
Préprogrammé



Interface de plaque frontale
Modlink MSDD



Modules-relais et modules-opto-
coupleurs MIRO et composants
d'interface intelligents



Modules de déparasitage pour
moteurs et appareils de coupure



Avec une alimentation électrique sécurisée,
le service marche à plein régime

C'EST LA BONNE TENSION ! ALIMENTATION ÉLECTRIQUE POUR ARMOIRE DE DISTRIBUTION

Pour qu'une entreprise puisse marcher à plein régime, il lui faut une alimentation électrique stable et sûre. Sans elle, rien ne va : l'armoire de distribution est le cœur de toute installation. Elle est responsable de l'alimentation en énergie de commandes et de systèmes d'automatisation. Murrelektronik vous apporte des solutions en système performantes pour l'alimentation électrique – du transformateur normal à la répartition du courant intelligente et redondante en passant par les alimentations compactes monophasées à découpage de très haute qualité – toujours la solution adaptée.

16

Transformateurs, alimentations et régulateurs jouent un rôle important comme les maillons d'une chaîne. Ils transforment la tension secteur en une tension adaptée aux circuits de commande. Murrelektronik ne vous offre pas seulement la bonne tension mais aussi la répartition du courant adéquate pour la plage de tension de commande. Tous les appareils sont conformes aux plus hauts standards et homologués pour le marché mondial. Leur construction permet un montage rapide, simple et avantageux, sans rien laisser à désirer en termes de flexibilité. Nous élaborons en outre des solutions individuelles, tout à fait adaptées à vos besoins.



Transformateurs



Alimentations à transformateur



MICO. Répartition intelligente du courant



Alimentation compacte monophasée à découpage

Séries de produits sur mesure pour vos applications.



Murrelektronik SAS | 8, rue Manurhin | BP67 | 68120 Richwiller
Tél. 03 89 50 78 78 | Fax 03 89 50 78 79 | info@murrelektronik.fr | www.murrelektronik.fr



Les informations que contient le prospectus ont été élaborées avec le plus grand soin possible. Pour l'exactitude, l'intégralité et l'actualité, la responsabilité est limitée à la négligence grave.