

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

 **MENNEKES**
MY POWER CONNECTION



 De plus amples informations sont disponibles sur notre site web

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS FICHES ET COUPLEURS DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

Sommaire



Informations sur les produits



Socles de prise de courant saillie et semi-encastrés



Fiches et coupleurs



Domaines d'application



Nous sommes MENNEKES

160 A - 600 A

Dispositifs de connexion à courant fort pour les environnements difficiles dans l'industrie, l'exploitation minière, les chantiers de construction et les systèmes de production d'énergie.



Les dispositifs de connexion de la série lourde étendent les dispositifs de connexion actuellement normalisés selon EN 60309-2 à des courants nominaux de 160 à 600 A, ainsi qu'à des tensions nominales jusqu'à 1000V. Ils sont construits conformément aux normes suivantes : CEI 309-1, EN 60309-1, DIN VDE 0623, partie 1.

Protection des doigts grâce à des disques de recouvrement des contacts.

Les alvéoles de contact sur la prise et le coupleur sont équipées de disques de recouvrement des contacts, qui empêchent efficacement tout contact avec les alvéoles de contact sous tension. Protection des doigts conforme à la norme CEI 309-1 / EN 60309-1.

160 A - 600 A

Dispositifs de connexion à courant fort pour les environnements difficiles dans l'industrie, l'exploitation minière, les chantiers de construction et les systèmes de production d'énergie.

Verrouillage mécanique.

Pour les consommateurs mobiles avec un courant nominal > 125 A, nous proposons la série lourde avec 160 A, 200 A, 250 A, 400 A et 600 A. Elle convient aux tensions nominales de 230 à 1 000 V.

Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

La série lourde est destinée à une utilisation dans les environnements très difficiles. Par exemple :

- sur les chantiers de construction
- sur les installations de forage et d'extraction
- pendant la construction de tunnels
- dans les carrières
- dans les gravières
- dans les mines à ciel ouvert
- sur les grues dans les ports et les terminaux à conteneurs
- dans les aéroports
- pour une alimentation électrique flexible lors des grands événements
- pour l'alimentation sur les places de marché
- également disponible en version résistante à l'eau de mer



160 A - 600 A

Dispositifs de connexion à courant fort pour les environnements difficiles dans l'industrie, l'exploitation minière, les chantiers de construction et les systèmes de production d'énergie.

Protection de surface des contacts.

Une protection de surface contre les atmosphères agressives et les environnements difficiles. Par défaut, les contacts jusqu'à 200 A sont nickelés. À partir de 250 A, les contacts sont plaqués argent. Pour réduire les temps d'immobilisation, les appareils de 250 A et plus ont été conçus de manière à garantir un remplacement rapide des pièces de contact usées. Les broches et alvéoles de contact peuvent être remplacées sans démonter le câble, en dévissant la partie avant de la borne, sans ouvrir l'appareil.



Décharge de traction à l'extérieur pour une introduction facile des câbles.

Les fiches, les coupleurs, les fiches d'appareil et les socles de prise de courant en saillie sont fournis avec une trompette d'introduction pour câbles de 34 à 66 mm de diamètre (160 à 400 A) ou de 55 à 85 mm (600 A). La décharge de traction à l'extérieur facilite l'introduction du câble et garantit son maintien dans le dispositif de connexion.



Contact pilote.

Tous les dispositifs de connexion sont équipés en série de deux contacts pilotes. Ils se ferment en retard de phase pendant le branchement et s'ouvrent en avance de phase pendant le débranchement. Si nécessaire, les dispositifs de connexion peuvent être verrouillés électriquement.



DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT


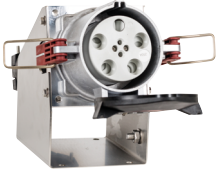

160 A - 600 A

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS **SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS** FICHES ET COUPLEURS DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**




	A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle de prise de courant saillie Boîtier en plastique, partie avant en aluminium, bornes à vis, fixations extérieures, entrée du câble par le haut, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	160	4	75080	75081
	160	5	75310	
 <p>Socle de prise de courant saillie Boîtier en aluminium, bornes à vis, fixations extérieures, entrée du câble par le haut, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75221	75222
	200	5	75226	
	250	4	75327	75328
	250	5	75329	
 <p>Socle de prise de courant saillie Boîtier en aluminium, bornes à vis, fixations extérieures, entrée du câble par le haut, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75021	75022
	250	5	75111	
	400	4	75026	
	400	5	75116	

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**

	A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle de prise de courant saillie Boîtier en aluminium, bornes à vis, fixations extérieures, entrée du câble par le haut, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	600	4	75339	
	600	5	75142	
 <p>Socle de prise de courant saillie DUO Bornes à vis, interruptible, avec verrouillage mécanique, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021</p> <p>IP55 Unité d'emballage: 1</p>	160	4	75143	
	160	5	75144	
 <p>Socle de prise de courant saillie DUO Bornes à vis, interruptible, avec verrouillage mécanique, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021</p> <p>IP55 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75231	
	200	5	75236	




DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS **SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS** FICHES ET COUPLEURS DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**



		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
	Socle de prise de courant saillie DUO Bornes à vis, interruptible, avec verrouillage mécanique, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021 IP67 Unité d'emballage: 1	250	4	75145	
		250	5	75146	
	Socle de prise de courant saillie DUO Bornes à vis, interruptible, avec verrouillage mécanique, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021 IP55 Unité d'emballage: 1	250	4	75031	
		250	5	75121	
		400	4	75036	
		400	5	75126	
	Socle de prise de courant saillie DUO Bornes à vis, interruptible, avec verrouillage mécanique, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021 IP55 Unité d'emballage: 1	600	4	75147	
		600	5	75148	

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**

	A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle de prise de courant saillie avec verrouillage électrique Bornes à vis, verrouillage électrique avec contacteur, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021</p> <p>IP55 Unité d'emballage: 1</p>	200	5	75276	
 <p>Socle de prise de courant saillie avec verrouillage électrique Bornes à vis, verrouillage électrique avec contacteur, avec manchon 20 mm jusqu'à 70 mm diamètre de câble et bride fermée en bas, boîtier en tôle d'acier laquée RAL 1021</p> <p>IP55 Unité d'emballage: 1</p>	250	5	75441	
	400	5	75448	




DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS **SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS** FICHES ET COUPLEURS DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

INFORMATIONS SUR LES PRODUITS




		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Boîtier en aluminium, bornes à vis</p>	<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	160	4	75067	75069
		160	5	75070	
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Boîtier en aluminium, bornes à vis</p>	<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75241	75242
		200	5	75246	
		250	4	75320	75322
		250	5	75323	
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Boîtier en aluminium, bornes à vis</p>	<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75041	75042
		250	5	75131	
		400	4	75046	
		400	5	75136	

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**

	A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	600	4	75335	
	600	5	75337	
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Boîtier en aluminium, bornes à vis, inclinaison 15°</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75053	
	200	5	75058	
 <p>Socle de prise de courant semi-encasté Bornes à vis, inclinaison 15°</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75063	
	250	5	75068	
	400	4	75073	75074
	400	5	75078	



DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS **FICHES ET COUPLEURS** DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**


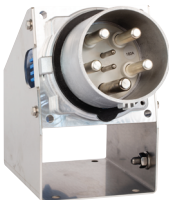
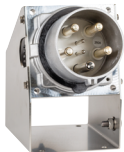
		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Fiche Boîtier en plastique, partie avant en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	160	4	75055	75056	
	160	5	75057		
 <p>Fiche Boîtier en plastique, partie avant en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75201	75202	
	200	5	75206		
	250	4	75312	75313	
	250	5	75075		
 <p>Fiche Boîtier en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75001	75002	
	250	5	75091		
	400	4	75006	75007	
	400	5	75096		

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**

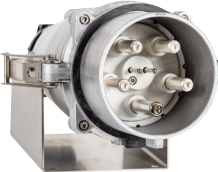
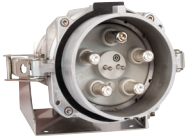

		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Fiche Boîtier en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p>		600	4	75330	
		600	5	75332	
<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>					
 <p>Socle connecteur mural Boîtier en aluminium, bornes à vis</p>		160	5	75077	
	<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>				
 <p>Socle connecteur mural Boîtier en aluminium, bornes à vis</p>		200	5	75256	
		250	5	75325	
<p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>					

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**




		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle connecteur mural Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	5	75173		
	400	4	75389		
	400	5	75398		
 <p>Socle connecteur mural Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	600	4	75338		
 <p>Socle connecteur semi-encastré Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	160	5	75066		

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**




		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle connecteur semi-encastré Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75261		
	200	5	75266		
 <p>Socle connecteur semi-encastré Boîtier en aluminium, bornes à vis</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75284		
	250	5	75287		
	400	4	75291		
 <p>Socle connecteur semi-encastré coudé Bornes à vis, inclinaison 15°</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	5	75316		

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**


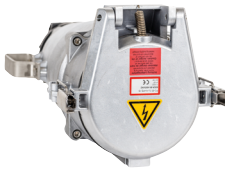

	A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Socle connecteur semi-encastré coudé Boîtier en aluminium, bornes à vis, inclinaison 15°</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	5	75324	
 <p>Socle connecteur semi-encastré coudé Boîtier en aluminium, bornes à vis, inclinaison 15°</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75321	
	250	5	75326	
	400	4	75331	
	400	5	75336	
 <p>Coupleur Boîtier en plastique, partie avant en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	160	4	75059	75060
	160	5	75065	

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

Construction en conformité avec les normes DIN EN IEC 60309-1 (VDE 0623-1). Boîtier en aluminium et / ou en plastique ou en tôle d'acier. Tensions et fréquences autres que celles mentionnées, entrées de câble de plus grande taille, boîtiers en plastique ou en acier inoxydable sur demande. Tous les appareils sont également disponibles en version résistante à l'eau de mer.

**INFORMATIONS SUR
LES PRODUITS**

		A	P	400 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 6 h 6 h	500 V 50 et 60 Hz 4 p 5 p 7 h 7 h
 <p>Coupleur Boîtier en plastique, partie avant en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	200	4	75211	75212	
	200	5	75216		
	250	4	75317		
	250	5	75076		
 <p>Coupleur Boîtier en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	250	4	75011	75012	
	250	5	75101		
	400	4	75016	75017	
	400	5	75106		
 <p>Coupleur Boîtier en aluminium, bornes à vis, avec presse-étoupe</p> <p>IP67 Unité d'emballage: 1</p>	600	4	75333		
	600	5	75334		

DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

SOMMAIRE

INFORMATIONS SUR LES PRODUITS

SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS

FICHES ET COUPLEURS

DOMAINES D'APPLICATION

NOUS SOMMES MENNEKES

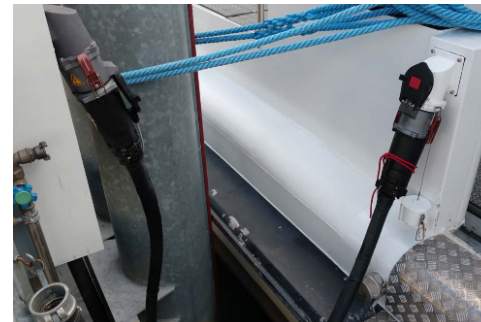
Domaines d'application



Construction d'une armoire électrique



Armoire de distribution pour chantier



Ports et prise de quai



Machines de construction électriques



Aéroports



Construction de tunnels



Agriculture

Interlocuteurs chez MENNEKES



**Vous avez des questions à propos de nos solutions et produits ?
Les coordonnées de vos interlocuteurs sont disponibles sur notre
site web :**



DISPOSITIFS DE CONNEXION À COURANT FORT

160 A - 600 A

MENNEKES
MY POWER CONNECTION

SOMMAIRE INFORMATIONS SUR LES PRODUITS SOCLES DE PRISE DE COURANT SAILLIE ET SEMI-ENCASTRÉS FICHES ET COUPLEURS DOMAINES D'APPLICATION NOUS SOMMES MENNEKES

MY POWER CONNECTION Nous sommes MENNEKES

Le Groupe MENNEKES est le fabricant numéro un de dispositifs de connexion industriels et de solutions de charge dédiées à l'électromobilité. Depuis 2014, notre fiche de charge « Type 2 » est devenue, en vertu de la législation européenne, la norme pour les véhicules électriques dans toute l'Europe. Notre entreprise familiale de taille moyenne, fondée en 1935 dans la région allemande du Sauerland, entretient des bureaux et filiales dans plus de 90 pays et emploie environ 1 600 collaborateurs dans le monde entier.



Nous produisons des dispositifs de connexion, des prises et des coffrets combinés de différents types.

Nos solutions robustes et durables sont employées partout où l'électricité doit circuler de manière sûre et stable – par exemple dans l'industrie, les chemins de fer et les transports, l'exploitation minière et la construction navale, les ports à conteneurs et les aéroports, les parcs d'exposition, les stades ou les centres de données. Dans le domaine de l'électromobilité, MENNEKES propose des solutions adaptées et l'infrastructure pour la mobilité de demain : sa gamme de produits se compose de câbles et de fiches de charge, de bornes de recharge et des stations de recharge intelligentes, ainsi que de services de facturation et d'un réseau de partenaires formés – pour la maison, l'industrie, le commerce et le secteur public. Pour l'industrie automobile et ses sous-traitants, nous fabriquons des socles de prise de courant et câbles de charge pour voitures électriques.