

INNOVATIV. EINZIGARTIG. PRÄMIERT.

NEO CEE-STECKVORRICHTUNG



16 A | 5P

16 A | 3P

32 A | 5P

NEO

One - Touch

SO SIEHT FORTSCHRITT AUS NEO - DIE NEUE CEE-GENERATION



1910

Das System WALTHER war DAS Synonym für Steckvorrichtungen bis weit in die 1960er Jahre hinein. Verfügbar waren gekapselte Steckvorrichtungen 2-, 3- und 4-polig bis 350 A und 500 V aus Aluminium oder Gusseisen.

Schon damals waren Ergonomie und Design ein Thema.



1966

Die erste CEE Steckvorrichtung weltweit. Einteiliges Gehäuse erstmals aus Kunststoff mit von vorne verschraubtem Kontaktträger und innenliegender Zugentlastung. Ausführungen in 3-, 4- und 5-polig bis 125 A und 500 V.



1977

Komplette Überarbeitung der CEE Steckvorrichtung. Zweiteiliger Geräteaufbau mit Vorder- und Hinterteil für einfacheren Leitungsanschluss.

Ausgezeichnet mit dem **if** Designpreis auf der Hannover Messe im Jahr 1989.



2006

Weiteres Redesign. Gehäusevorder- und -hinterteil werden über ein Gewinde am Vorderteil schraubenlos miteinander verbunden. Einführung eines patentierten Verfahrens zur Aufbringung der Dichtmembran im Hinterteil.

Einführung der Schneidklemmtechnik als schnellste Kontaktierungsform im Markt.



HEUTE

Die Evolution der CEE-Steckvorrichtung. Patentiertes One-Touch Verschluss-system aktiviert nur durch eine Vierteldrehung die innenliegende Zugentlastung und garantiert zeitgleich den sicheren Verschluss von Steckervorder- und -hinterteil. Schraubenloser Anschluss per Käfigzugfeder (CAGE-CLAMP® von WAGO) gewährleistet zuverlässige Kontaktierung und erleichtert die Bedienbarkeit.

CEE NEO verbindet innovative Optimierungen mit einfachem, sicherem Handling und einzigartigem Design.

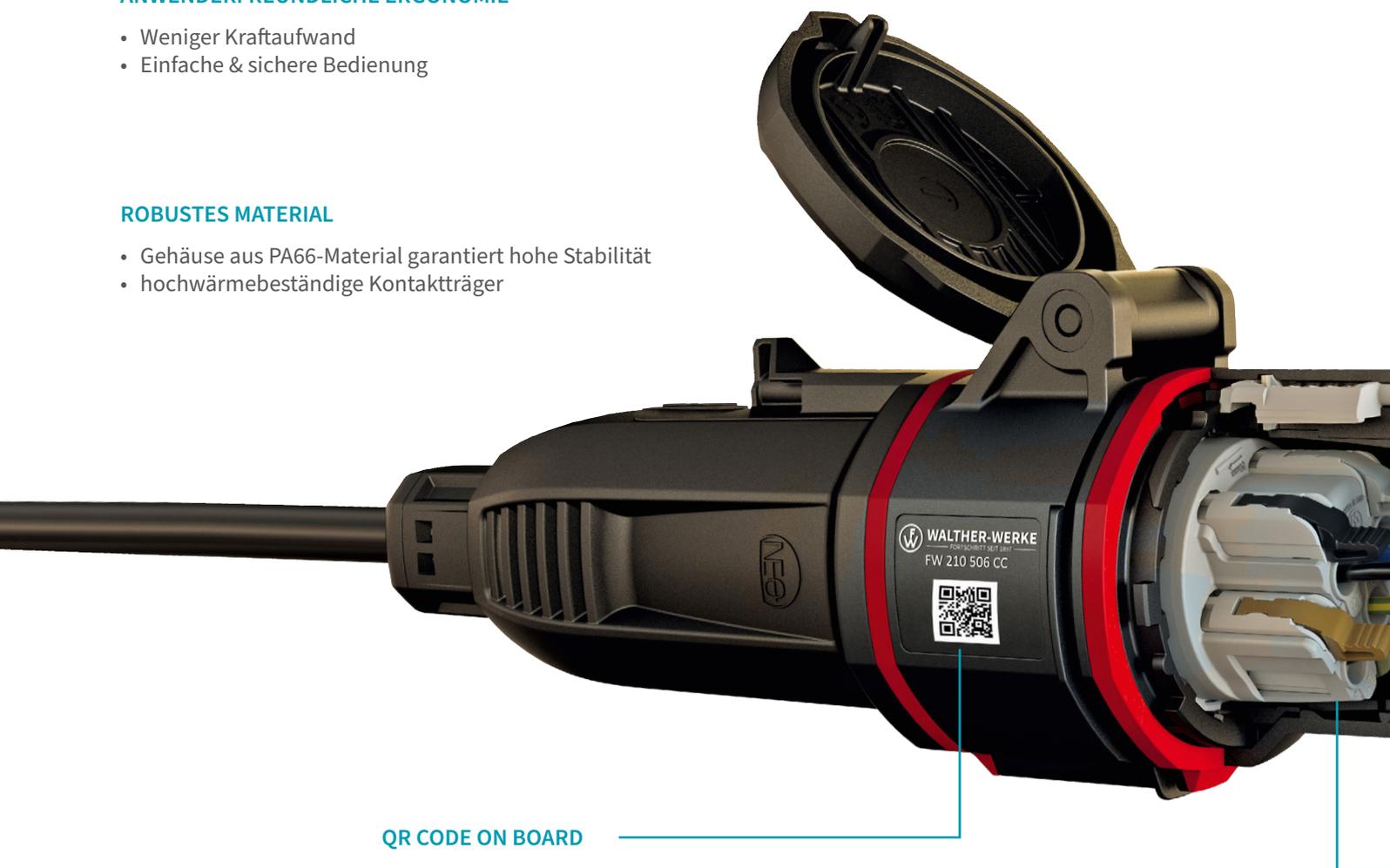
MAXIMALER ANWENDERNUTZEN ALLE PRODUKTVORTEILE AUF EINEN BLICK

ANWENDERFREUNDLICHE ERGONOMIE

- Weniger Kraftaufwand
- Einfache & sichere Bedienung

ROBUSTES MATERIAL

- Gehäuse aus PA66-Material garantiert hohe Stabilität
- hochwärmebeständige Kontakträger



QR CODE ON BOARD

- Schnellzugriff auf aktuelle Produktinformationen und Montageanleitungen

STAUB- & SPRITZWASSERSCHUTZ

- Erhöhte Standardschutzart IP54

IPD SYSTEMINTEGRATION FÜR INDUSTRIE 4.0

Mittels optionaler Platine teilt die Steckvorrichtung ihren Zustand via Intelligent Power Distribution (IPD) einer übergeordneten Software-Ebene mit. Macht Stromverteilungen ganzheitlich intelligent und für Anwender steuerbar.

NEO

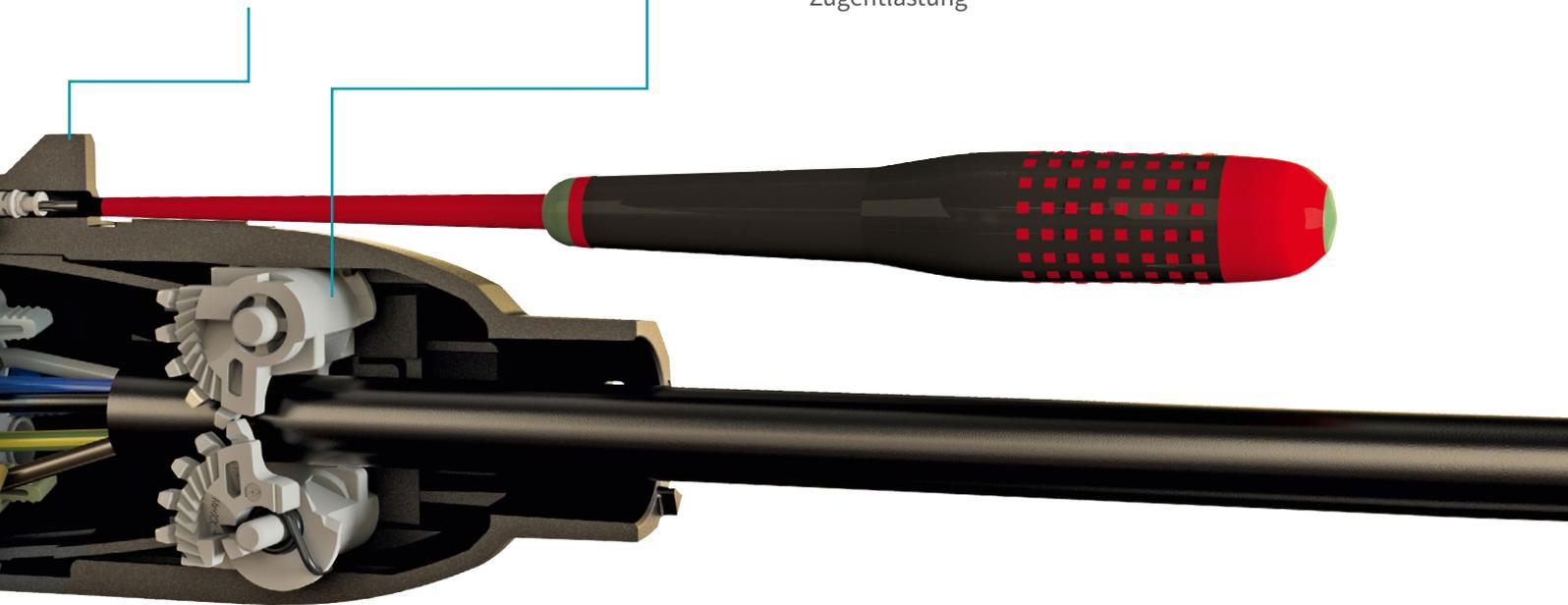
One - Touch

SCHRAUBENLOSE GEHÄUSEÖFFNUNG

Durch einen Push auf den Verriegelungsmechanismus wird die Verbindung von Steckervorder- und -hinterteil gelöst.

ONE-TOUCH VERSCHLUSSSYSTEM

Zwei Arbeitsschritte vereint in einer 1/4 Drehung:
1. Verbindung von Steckervorder- und -hinterteil
2. Automatische Aktivierung der innenliegenden Zugentlastung



SICHERE & WARTUNGSFREIE ANSCHLUSSTECHNIK

- **Schraubenlose** & komfortable Bedienbarkeit durch Anschlussklemmhebel (CAGE CLAMP®) von **WAGO**®
Häufige Wiederanschließbarkeit und Zeitersparnis bei der Konfektion.
- **Schraubkontakt** mit Torx-Schrauben für optimale Kraftübertragung und erhöhte Lebensdauer.

OPTIMIERTE ANSCHLUSSTECHNIK. FÜR EINFACHE UND SICHERE KONFEKTIONIERUNG.



Schraubanschluss

Der Einsatz von Torx-Schrauben am Schraubkontakt sorgt für optimale Kraftübertragung und eine längere Lebensdauer der Schraubenköpfe. Die zwingende Passform zwischen Schraubendreher und Schraubenkopf verhindert das Abrutschen und ist optimal für die Verwendung von Akkuschraubern und automatischen Schraubendrehern geeignet.

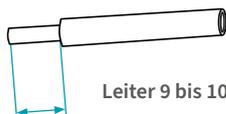
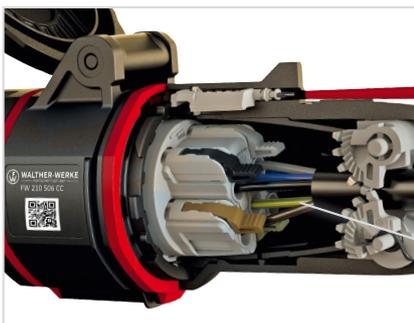


Schraubenloser Anschluss

Eine Käfigzugfeder (CAGE-CLAMP*) ermöglicht den schraubenlosen Anschluss und sorgt für Zeitersparnis bei der Konfektionierung. Die leichte Bedienbarkeit der Anschlussklemmhebel und die häufige Wiederanschließbarkeit haben sich weltweit bewährt. Die WAGO CAGE-CLAMP-Anschlussstechnik* hat mit allen wichtigen Zulassungen eine internationale Akzeptanz.

LEITERANSCHLUSS

• Die NEO-Käfigzugfeder (CAGE CLAMP® von **WAGO**®) ist für die Klemmung folgender Kupferleiter von 1 - 4 mm² zugelassen:



Leiter 9 bis 10 mm abisolieren.

- 1) Es dürfen nur WAGO-Aderendhülsen verwendet werden.
- 2) Aderendhülse muss als quadratische Crimpverbindung ausgeführt sein.
- 3) Bei einem 4 mm² Leiter darf keine Aderendhülse verwendet werden.
- 4) Es dürfen keine Stiftkabelschuhe verwendet werden.



• An die **Schraubklemmtechnik** können Sie alle o.g. Leiter anschließen, auch mit Stiftkabelschuh

DREI VARIANTEN FÜR UNTERSCHIEDLICHE ANFORDERUNGEN

NEO

Classic



Klassische Anwendung

Traditionelle Produktauslegung mit integrierter Zugentlastung bei kleinstmöglicher Baugröße.

NEO

One-Touch



Professionelle Anwendung

Optimiert für schnellste Konfektionierung und Wiederanschließbarkeit, maximale Betriebssicherheit. Innenliegende, automatisch aktivierende Zugentlastung

NEO

IPD



Zukunftsorientierte Anwendung

Entwickelt für IoT-Anwendungen mit Datenerfassung und -übermittlung. Als NEO IPD Verlängerungsleitung (visual + live) erhältlich.

NORMATIVE VORGABEN UND RICHTLINIEN

Für die Herstellung von Niederspannungsverteiltern wie auch für die Errichtung und den Betrieb von Niederspannungsanlagen gelten unterschiedliche Bestimmungen und Normen. Diese regulieren den technischen Aufbau und die Anforderungen an die elektrischen Betriebsmittel und sorgen für Qualität, Sicherheit und einheitlichen Standard.

Unten stehende Tabelle gibt Ihnen eine kurze Übersicht über die wichtigsten Normen für Baustromverteiler. Detaillierte Informationen zu den aktuellen Normen und Vorgaben erhalten Sie auf unserer Website.

BAUSTROMVERTEILER – NORMEN UND VORSCHRIFTEN

Norm	Untertitel	Europannorm	Dt.Norm	Besonderheiten/zusätzliche Forderungen	
Herstellernormen, Reihe DIN EN 61439 Niederspannungs- Schaltergerätekombinationen	Teil 1: Allgemeine Festlegungen	IEC 61439-1	VDE 0660-600-1		
	Teil 4: Besondere Anforderungen für BSV	IEC 61439-4	VDE 0660-600-4	Ein Schaltgerät zum Trennen muss vorgesehen werden. Nach IEC 60364-5-53 dürfen Steckvorrichtungen als Gerät zum Trennen verwendet werden.	
				Schutzart	RCD-Schutz
Anwendernorm, Reihe DIN EN 60364-7, Errichten von Niederspannungsanlagen, Anforderungen für Betriebsstätten, Räumen und Anlagen besonderer Art	Teil 704: Baustellen	IEC 60364-7-704	DIN VDE 0100-704	IP 44	Steckd. ≥ 63 A, $I_{rn} \leq 500$ mA Steckd. ≥ 32 A, $I_{rn} \leq 30$ mA
			DGUV 203-006		

1. SCHUTZEINRICHTUNG

Abschnitt Nr. 704.531.3 „Drehstrom-Steckdosen bis einschließlich 63A müssen mit einer Fehlerstrom-Schutzeinrichtung (RCD) vom Typ B in Übereinstimmung mit EN 62423 geschützt werden. Ausgenommen sind Schutzkontaktsteckdosen und Drehstromsteckdosen ≥ 125 A, sofern an diesen keine Verbraucher mit Frequenzumrichter betrieben werden.“

2. ABSCHALTEINRICHTUNG

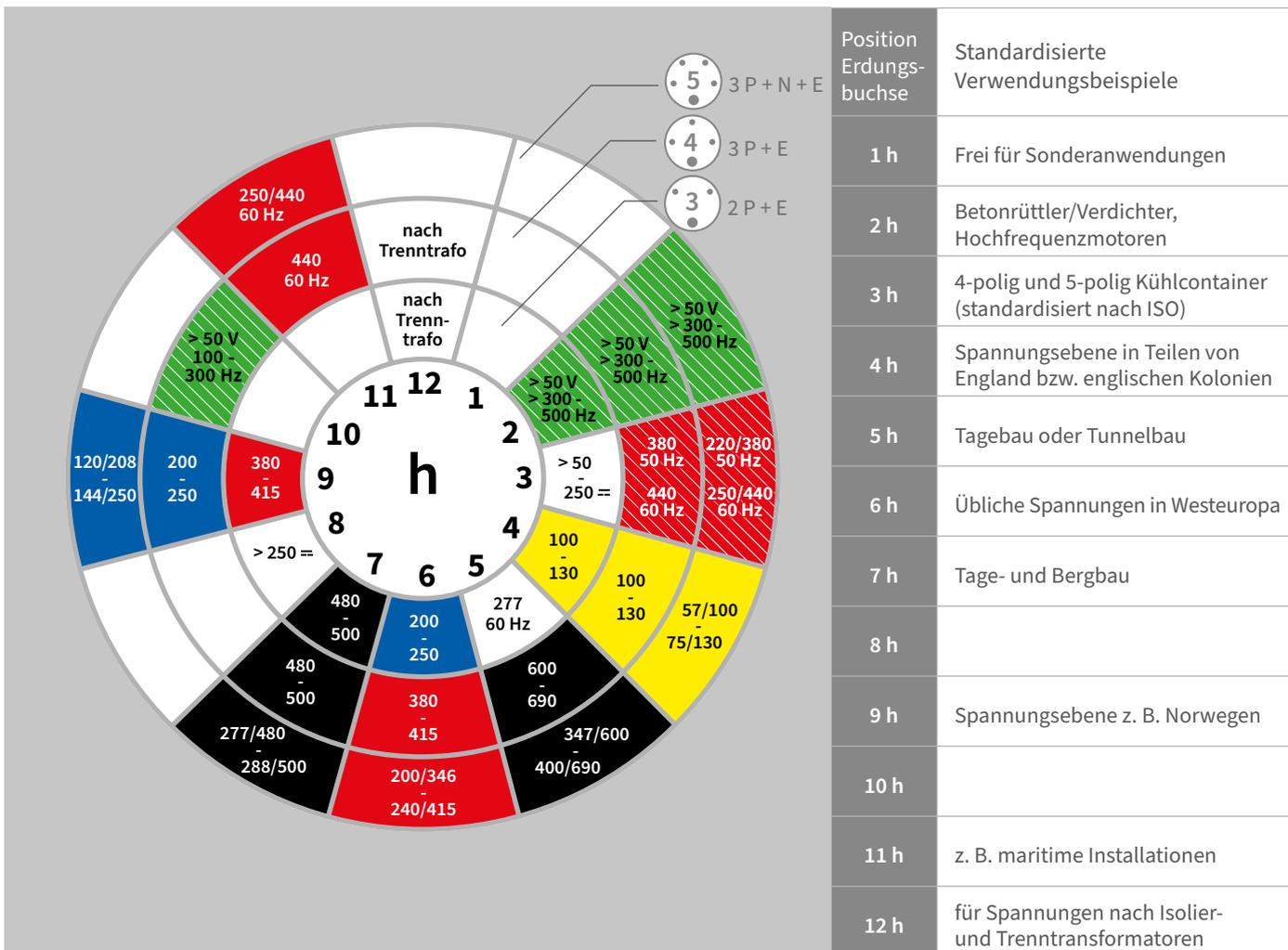
Abschnitt Nr. 704.537.101 „Fest angeschlossene Baustromverteiler (ACS) mit Steckdosen müssen Einrichtungen zum Trennen der Einspeisung enthalten, die gegen das Einschalten abschließbar und für Laien (BA1) benutzbar sind. Eine verschließbare Umhüllung ist nicht ausreichend.“

DIE CEE-UHR NACH IEC 60309-1

Der internationale Standard für CEE Steckvorrichtungen ist in der IEC 60309 festgelegt. Diese wurde aus der Norm CEE17, welche als Normungsentwurf in den 1960ern von den WALTHER-Werken stammte, abgeleitet. Die IEC 60309 beschreibt die Anforderungen an Stecker, Steckdosen, Leitungskupplungen und Gerätesteckvorrichtungen für industrielle Anwendungen.

Die angegebenen Spannungen und Frequenzen sind nach der IEC 60309-1 (Serie I) zur Verwendung vorgeschrieben. Durch diese Standardisierung kann weltweit das gleiche Stecksystem für Maschinen und Anlagen verwendet werden. Die Farben der einzelnen genormten Spannungen und Frequenzen sind Empfehlungen der Norm und dienen zur Identifikation. Wichtig zu wissen: Die schraffierten Uhrzeitstellungen (2h, 3h, 10h) sind nur bei 16A und 32A genormt.

DIE WALTHER CEE UHR



CEE NEO WANDSTECKDOSEN 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW110304CC FW110304SK	FW110306CC FW110306SK	FW110309CC FW110309SK	FW110307CC FW110307SK	16 16	3 3	CEE NEO Wandsteckdose eine Kabeleinführung M25 oben	IP54	10/60	 <i>FW110306CC</i>
FW110404CC	FW110409CC	FW110406CC	FW110407CC	16	4	CEE NEO Wandsteckdose eine Kabeleinführung M25 oben	IP54	10/60	 <i>FW110406CC</i>
FW110504CC FW110504SK	FW110509CC FW110509SK	FW110506CC FW110506SK	FW110507CC FW110507SK	16 16	5 5	CEE NEO Wandsteckdose eine Kabeleinführung M25 oben	IP54	10/60	 <i>FW110506CC</i>
FW111304CC FW111304SK FW11130401	FW111306CC FW111306SK FW11130601	FW111309CC FW111309SK FW11130901	FW111307CC FW111307SK FW11130701	16 16 16	3 3 3	CEE NEO Wandsteckdose 3 ausbrechbare Kabeleinführungen M20/M25 oben + unten	IP54	10/60	 <i>FW111306CC</i>

Art.-Nr.-Endungen (außer bei Minikombi): CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, 01 = Push-In Klemmstein

CEE NEO WANDSTECKDOSEN 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW111404CC	FW111409CC	FW111406CC	FW111407CC	16	4	CEE NEO Wandsteckdose mit 3 ausbrechbaren Kabeleinführungen M20/M25 oben + unten	IP54	5	 <i>FW111406CC</i>
FW111504CC FW111504SK FW11150401	FW111509CC FW111509SK FW11150901	FW111506CC FW111506SK FW11150601	FW111507CC FW111507SK FW11150701	16 16 16	5 5 5	CEE NEO Wandsteckdose mit 3 ausbrechbaren Kabeleinführungen M20/M25 oben + unten	IP54	5	 <i>FW111506CC</i>
		FW112506CC FW112506SK		16 16	5 5	CEE NEO Wandsteckdose Minikombi mit Schutzkontakt- steckdose, <u>ungesichert</u> , mit 3 ausbrechbaren Kabeleinführungen M20/M25 oben + unten	IP54	5	 <i>FW112506CC</i>
		FW11250603 FW11250604		16 16	5 5	CEE NEO Wandsteckdose Minikombi mit Schutzkontakt- steckdose, <u>gesichert</u> , mit 3 ausbrechbaren Kabeleinführungen M20/M25 oben + unten	IP54	5	 <i>FW112506CC</i>

Art.-Nr.-Endungen (außer bei Minikombi): CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, 01 = Push-In Klemmstein

CEE NEO STECKER 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW210404CC	FW210409CC	FW210406CC	FW210407CC	16	4	CEE NEO Stecker - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	10	 <i>FW210406CC</i>
FW210504CC	FW210509CC	FW210506CC	FW210507CC	16	5	CEE NEO Stecker - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	10	 <i>FW210506CC</i>
FW211304CC FW211304SK	FW211306CC FW211306SK	FW211309CC FW211309SK	FW211307CC FW211307SK	16 16	3 3	CEE NEO Stecker - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	10	 <i>FW211306CC</i>
FW211404CC	FW211409CC	FW211406CC	FW211407CC	16	4	CEE NEO Stecker - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	10	 <i>FW211406CC</i>
FW211504SK FW211504PH	FW211509SK FW211509PH	FW211506SK FW211506PH	FW211507SK FW211507PH	16 16	5 5	CEE NEO Stecker - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	10	 <i>FW211506CC</i>

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE NEO STECKER 32 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW230504CC FW230504SK FW230504PH	FW230509CC FW230509SK FW230509PH	FW230506CC FW230506SK FW230506PH	FW230507CC FW230507SK FW230507PH	32 32 32	5 5 5	CEE NEO Stecker - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	10	 FW230506CC
FW231504CC FW231504SK FW231504PH	FW231509CC FW231509SK FW231509PH	FW231506CC FW231506SK FW231506PH	FW231507CC FW231507SK FW231507PH	32 32 32	5 5 5	CEE NEO Stecker - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	10/60	 FW231506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE NEO KUPPLUNGEN 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW310404CC	FW310409CC	FW310406CC	FW310407CC	16	4	CEE NEO Kupplungen - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	5	 FW310FW31406CC
FW310504CC	FW310509CC	FW310506CC	FW310507CC	16	5	CEE NEO Kupplungen - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	5	 FW310506CC
FW311304CC FW311304SK	FW311306CC FW311306SK	FW311309CC FW311309SK	FW311307CC FW311307SK	16 16	3 3	CEE NEO Kupplungen - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	5	 FW311306CC
FW311404CC	FW311409CC	FW311406CC	FW311407CC	16	4	CEE NEO Kupplungen - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	5	 FW311406CC
FW311504SK	FW311509SK	FW311506SK	FW311507SK	16	5	CEE NEO Kupplungen - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	5	 FW311506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO KUPPLUNGEN 32 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW330504CC	FW330509CC	FW330506CC	FW330507CC	32	5	CEE NEO Kupplungen - One Touch - mit automatisch aktivierender Zug- entlastung	IP54	5	 <i>FW330506CC</i>
FW331504SK	FW331509SK	FW331506SK	FW331507SK	32	5	CEE NEO Kupplungen - Classic - mit externer Verschraubung, mit Zugentlastung	IP54	5	 <i>FW331506CC</i>

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO ANBAUDOSEN GERADE 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW410304CC FW410304SK	FW410306CC FW410306SK	FW410309CC FW410309SK	FW410307CC FW410307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm	IP54	10/60	 FW410306CC
FW410404CC	FW410409CC	FW410406CC	FW410407CC	16	4	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm	IP54	10/60	 FW410406CC
FW410504CC FW410504SK	FW410509CC FW410509SK	FW410506CC FW410506SK	FW410507CC FW410507SK	16 16	5 5	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm	IP54	10/60	 FW410506CC
FW411404CC	FW411409CC	FW411406CC	FW411407CC	16	4	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm	IP54	10/60	 FW411406CC
FW411504CC FW411504SK	FW411509CC FW411509SK	FW411506CC FW411506SK	FW411507CC FW411507SK	16 16	5 5	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm	IP54	10/60	 FW411506CC
FW412304CC FW412304SK	FW412306CC FW412306SK	FW412309CC FW412309SK	FW412307CC FW412307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 60 x 60 mm	IP54	10/60	 FW411506C

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO ANBAUDOSEN GERADE 32 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW431504CC FW431504SK	FW431509CC FW431509SK	FW431506CC FW431506SK	FW431507CC FW431507SK	32 32	5 5	CEE NEO Anbaudose gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	
									FW431506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO ANBAUDOSEN SCHRÄG 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW510304CC FW510304SK	FW510306CC FW510306SK	FW510309CC FW510309SK	FW510307CC FW510307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaudose schräg Flanschmaß: 86 x 86 mm	IP54	10/60	 FW510306CC
FW510404CC	FW510409CC	FW510406CC	FW510407CC	16	4	CEE NEO Anbaudose schräg Flanschmaß: 86 x 86 mm	IP54	10/60	 FW510406CC
FW510504CC FW510504SK	FW510509CC FW510509SK	FW510506CC FW510506SK	FW510507CC FW510507SK	16 16	5 5	CEE NEO Anbaudose schräg Flanschmaß: 86 x 86 mm	IP54	10/60	 FW510506CC
FW512304CC FW512304SK	FW512306CC FW512306SK	FW512309CC FW512309SK	FW512307CC FW512307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaudose schräg Flanschmaß: 60 x 60 mm	IP54	10/60	 FW512306CC
FW513304CC FW513304SK	FW513306CC FW513306SK	FW513309CC FW513309SK	FW513307CC FW513307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaudose schräg mit angebautem Gehäuse Flanschmaß: 77,5 x 90 mm	IP54	10/60	 FW513306CC
FW513404CC	FW513409CC	FW513406CC	FW513407CC	16	4	CEE NEO Anbaudose schräg mit angebautem Gehäuse Flanschmaß: 77,5 x 90 mm	IP54	10/60	 FW513406CC
FW513504CC FW513504SK	FW513509CC FW513509SK	FW513506CC FW513506SK	FW513507CC FW513507SK	16 16	5 5	CEE NEO Anbaudose schräg mit angebautem Gehäuse Flanschmaß: 77,5 x 90 mm	IP54	10/60	 FW513506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss

CEE NEO ANBAUGERÄTESTECKER GERADE 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW610304CC FW610304SK	FW610306CC FW610306SK	FW610309CC FW610309SK	FW610307CC FW610307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm Befestigungsmaß: 60 x 60 mm	IP54	10	 FW610306CC
FW610404CC	FW610409CC	FW610406CC	FW610407CC	16	4	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm Befestigungsmaß: 60 x 60 mm	IP54	10	 FW610406CC
FW610504CC FW610504SK FW610504PH	FW610509CC FW610509SK FW610509PH	FW610506CC FW610506SK FW610506PH	FW610507CC FW610507SK FW610507PH	16 16 16	5 5 5	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 75 x 75 mm Befestigungsmaß: 60 x 60 mm	IP54	10	 FW610506CC
FW611404CC	FW611409CC	FW611406CC	FW611407CC	16	4	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	 FW611406CC
FW611504CC FW611504SK FW611504PH	FW611509CC FW611509SK FW611509PH	FW611506CC FW611506SK FW611506PH	FW611507CC FW611507SK FW611507PH	16 16 16	5 5 5	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	 FW611506CC
FW612304CC FW612304SK	FW612306CC FW612306SK	FW612309CC FW612309SK	FW612307CC FW612307SK	16 16	3 3	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 60 x 60 mm Befestigungsmaß: 47 x 47 mm	IP54	10	 FW612306CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE NEO ANBAUGERÄTESTECKER GERADE 32 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW631504CC	FW631509CC	FW631506CC	FW631507CC	32	5	CEE NEO Anbaugerätestecker gerade Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	
FW631504SK	FW631509SK	FW631506SK	FW631507SK	32	5				
FW631504PH	FW631509PH	FW631506PH	FW631507PH	32	5				

FW631506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender mit Schraubanschluss

CEE NEO ANBAUGERÄTESTECKER SCHRÄG 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW713304CC	FW713306CC	FW713309CC	FW713307CC	16	3	CEE NEO Anbaugerätestecker schräg Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	
FW713304SK	FW713306SK	FW713309SK	FW713307SK	16	3				
FW713404CC	FW713409CC	FW713406CC	FW713407CC	16	4	CEE NEO Anbaugerätestecker schräg Flanschmaß: 86 x 86 mm Befestigungsmaß: 69,5 x 69,5 mm	IP54	10	
FW713504CC	FW713509CC	FW713506CC	FW713507CC	16	5				
FW713504SK	FW713509SK	FW713506SK	FW713507SK	16	5				
FW713504PH	FW713509PH	FW713506PH	FW713507PH	16	5				

FW713306CC

FW713406CC

FW713506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE NEO WANDGERÄTESTECKER SCHRÄG 16 A

Artikelnummer				Ampère	Polzahl	Ausführung	Schutzart	VPE	
110 V 50 60 Hz 4h	230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h 9h	500 V 50 60 Hz 7h						
FW710304CC FW710304SK	FW710306CC FW710306SK	FW710309CC FW710309SK	FW710307CC FW710307SK	16 16	3 3	CEE NEO Wandgerätestecker schräg eine Kabeleinführung M20 oben, Innenbefestigung	IP54	10/60	 FW710306CC
FW710404CC	FW710409CC	FW710406CC	FW710407CC	16	4	CEE NEO Wandgerätestecker schräg eine Kabeleinführung M 25 oben, Innenbefestigung	IP54	10/60	 FW710406CC
FW710504CC FW710504SK FW710504PH	FW710509CC FW710509SK FW710509PH	FW710506CC FW710506SK FW710506PH	FW710507CC FW710507SK FW710507PH	16 16 16	5 5 5	CEE NEO Wandgerätestecker schräg eine Kabeleinführung M25 oben, Innenbefestigung	IP54	10/60	 FW710506CC
FW714304CC FW714304SK	FW714306CC FW714306SK	FW714309CC FW714309SK	FW714307CC FW714307SK	16 16	3 3	CEE NEO Wandgerätestecker schräg 3 ausbrechbare Kabeleinführungen oben und unten	IP54	10/60	 FW714306CC
FW714404CC	FW714409CC	FW714406CC	FW714407CC	16	4	CEE NEO Wandgerätestecker schräg 3 ausbrechbare Kabeleinführungen oben und unten	IP54	10/60	 FW714406CC
FW714504CC FW714504SK FW714504PH	FW714509CC FW714509SK FW714509PH	FW714506CC FW714506SK FW714506PH	FW714507CC FW714507SK FW714507PH	16 16 16	5 5 5	CEE NEO Wandgerätestecker schräg 3 ausbrechbare Kabeleinführungen oben und unten	IP54	10/60	 FW714506CC

Art.-Nr.-Endung: CC = Käfigzugfeder, SK = Schraubanschluss, PH = Phasenwender

CEE NEO VERLÄNGERUNGSLEITUNGEN

Artikelnummer		Ampère	Polzahl	Ausführung	Leitungslänge	Schutzart	Gewicht (kg)		
230 V 50 60 Hz 6h 9h	400 V 50 60 Hz 6h								
39100301050100 39100302050100		16	3	CEE NEO Leitung mit CEE NEO Stecker FW211306CC und CEE NEO Kupplung FW311306CC Ausführung Classic Anschlussart: Käfigzugfeder	5 m H07RN-F 3G1,5	IP54	1,1		
39100301100100 39100302100100					5 m H07RN-F 3G2,5		1,4		
39100301250100 39100302250100					10 m H07RN-F 3G1,5		1,9		
					10 m H07RN-F 3G2,5		2,6		
39100301500100 39100302500100					25 m H07RN-F 3G1,5		4,4		
		25 m H07RN-F 3G2,5	6,1						
		50 m H07RN-F 3G1,5	8,5						
		50 m H07RN-F 3G2,5	12,0						
								39100301050100	
	39100501050100 39100502050100	16	5	CEE NEO Leitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC und CEE NEO Kupplung FW310506CC Ausführung One-Touch mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	5 m H07RN-F 5G1,5	IP54	1,6		
	39100501100100 39100502100100						5 m H07RN-F 5G2,5		2,3
	39100501250100 39100502250100						10 m H07RN-F 5G1,5		2,8
							10 m H07RN-F 5G2,5		4,0
	39100501500100 39100502500100						25 m H07RN-F 5G1,5		6,5
			25 m H07RN-F 5G2,5	9,2					
			50 m H07RN-F 5G1,5	12,4					
			50 m H07RN-F 5G2,5	17,8					
								39100501100100	
	39100501050107 39100502050107	16	5	CEE NEO Leitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC und CEE NEO Kupplung FW310506CC Ausführung One-Touch mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	5 m H07BQ-F 5G1,5	IP54			
	39100502100107 39100501100107						5 m H07BQ-F 5G2,5		
	39100502250107 39100501250107						10 m H07BQ-F 5G1,5		
							10 m H07BQ-F 5G2,5		
	39100501500107 39100502500107						25 m H07BQ-F 5G1,5		
			25 m H07BQ-F 5G2,5						
			50 m H07BQ-F 5G1,5						
			50 m H07BQ-F 5G2,5						
								39100502050107	

CEE NEO LEITUNGEN MIT PHASENWENDER

Artikelnummer	Länge Gummileitung	Ausführung	VPE		
400 V 50 60 Hz 9h 6h					
39100501050102 39100502050102	5 m H07RN-F 5G1,5 5 m H07RN-F 5G2,5	CEE NEO Verlängerungsleitung mit CEE NEO Phasenwender FW211506PH Ausführung - Classic - mit externer Verschraubung und Zugentlastung Anschlussart: Schraubanschluss	1		
39100501100102 39100502100102	10 m H07RN-F 5G1,5 10 m H07RN-F 5G2,5	und			
39100501250102 39100502250102	25 m H07RN-F 5G1,5 25 m H07RN-F 5G2,5	CEE NEO Kupplung FW310506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder			
39100501500102 39100502500102	50 m H07RN-F 5G1,5 50 m H07RN-F 5G2,5				
39100501050177 39100502050177	5 m H07BQ-F 5G1,5 5 m H07BQ-F 5G2,5	CEE NEO Verlängerungsleitung mit CEE NEO Phasenwender FW211506PH Ausführung - Classic - mit externer Verschraubung und Zugentlastung Anschlussart: Schraubanschluss	1		
39100501100177 39100502100177	10 m H07BQ-F 5G1,5 10 m H07BQ-F 5G2,5	und			
39100501250177 39100502250177	25 m H07BQ-F 5G1,5 25 m H07BQ-F 5G2,5	CEE NEO Kupplung FW310506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder			
39100501500177 39100502500177	50 m H07BQ-F 5G1,5 50 m H07BQ-F 5G2,5				
39100502015175 39100502030175 39100502050175	1,5 m H07RN-F 5G2,5 3 m H07RN-F 5G2,5 5 m H07RN-F 5G2,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Phasenwender FW211506PH Ausführung - Classic - mit externer Verschraubung und Zugentlastung Anschlussart: Schraubanschluss 16 A 5P 400V 6h IP54	1		
39100502015178 39100502030178 39100502050178	1,5 m H07BQ-F 5G2,5 3 m H07BQ-F 5G2,5 5 m H07BQ-F 5G2,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Phasenwender FW211506PH Ausführung - Classic - mit externer Verschraubung und Zugentlastung Anschlussart: Schraubanschluss	1		

CEE NEO ANSCHLUSSLEITUNGEN

Artikelnummer	Länge Gummileitung	Ausführung	VPE	
400 V 50 60 Hz 9h 6h				
39100501015105	1,5 m H07RN-F 5G1,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	1	
39100501030105	3 m H07RN-F 5G1,5			
39100501050105	5 m H07RN-F 5G1,5			
39100502015105	1,5 m H07RN-F 5G2,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	1	
39100502050105	3 m H07RN-F 5G2,5			
39100502030105	5 m H07RN-F 5G2,5			
39100501015108	1,5 m H07BQ-F 5G1,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	1	
39100501030108	3 m H07BQ-F 5G1,5			
39100501050108	5 m H07BQ-F 5G1,5			
39100502015108	1,5 m H07BQ-F 5G2,5	CEE NEO Anschlussleitung mit CEE NEO Stecker FW210506CC Ausführung - One-Touch - mit automatisch aktivierender Zugentlastung Anschlussart: Käfigzugfeder	1	
39100502030108	3 m H07BQ-F 5G2,5			
39100502050108	5 m H07BQ-F 5G2,5			

WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH

Der ressourcenschonende Umgang mit Energie ist eine zentrale Herausforderung. Mittels Energieeffizienz durch intelligente Systeme lassen sich erhebliche Energieeinsparungen erzielen. Die WALTHER-WERKE entwickeln und produzieren hierfür innovativste Lösungen für die intelligente Niederspannungsverteilung. Unsere Produkte verbinden elektrische Verbraucher mit dem Energieversorgungsnetz und bilden die Grundlage für die branchenspezifischen Systemlösungen von WALTHER für die Bereiche Bau, Freizeit, Industrie und Mobilität.

Die WALTHER-WERKE wurden im Jahr 1897 in Grimma in der Nähe von Leipzig gegründet. Das inhabergeführte Familienunternehmen hat heute seinen Stammsitz in Eisenberg (Pfalz). In der gesamten Unternehmensgruppe arbeiten mehr als 400 Mitarbeiter mit integrierten Managementsystemen und nach zertifizierten Qualitätsstandards.

WALTHER-WERKE Ferdinand Walther GmbH

Ramsener Straße 6
DE-67304 Eisenberg

service@walther-werke.de
Tel. 06351 475-460
walther-werke.de

