

Produktübersicht KALTHOFF

Steckvorrichtungen connectors

Steckdosen sockets

Leitungen cords

Konfektionen assemblies

Stromzähler MID electricity meters MID

Stromverteiler power distributors

E-Mobilität E-mobility

Energiesparen energy saving

Leuchten lights

Illumination illumination

Schützen protecting

Signalgeräte signal devices

Schalten switching

Prüfen testing



Steckvorrichtungen: Stecker & Kupplungen - plugs & couplers

Netzstecker und -kupplungen

- aus Vollgummi und Thermoplast
- alle nationalen und internationale Systeme
- KALTHOFF, ERSO, u.v.m.



power plugs and couplers

- made of solid rubber and thermoplastic
- all national and international systems
- KALTHOFF, ERSO, etc.

Gerätestecker und -kupplungen

- Heiß-, Warm-, Kaltgeräte-Steckvorrichtungen
- CEE-Steckvorrichtungen bis 125A, 24V bis 500V
- Heißgeräte-Steckvorrichtungen bis 25A und 300°C (kurzzeitig)

appliance plugs and couplers

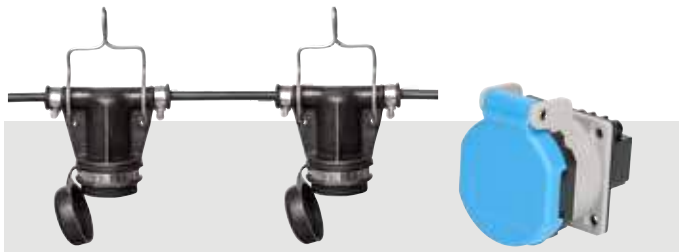
- hot-, warm-, cold-appliance-connectors
- CEE-Connectors up to 125A, 24V up to 500V
- hot-appliance-connectors up to 25A and 300°C (short term)



Steckdosen: Steckdosen & Leisten - sockets & socket stripes

Einbau- und Kettensteckdosen

- aus Vollgummi und Thermoplast
- alle nationalen und internationale Systeme
- CEE-Einbau-/Anbau-/Aufbau-Steckdosen



built-in and chain sockets

- made of solid rubber and thermoplastic
- all national and international systems
- CEE built-in and surface-mounted sockets

Steckdosenleisten

- aus Vollgummi und Thermoplast
- die kleinste 5-fach-Vollgummi-Steckdosenleiste
- ERSO-Triblock

socket stripes

- made of solid rubber and thermoplastic
- the smallest 5-way solid rubber socket strip
- ERSO-Triblock



Leitungen: Anschließen & Verlängern - cables & extensions

Anschlussleitungen

- angespritzt oder angeschraubt
- alle nationalen und internationalen Systeme
- individuell nach Ihren Vorgaben

connection cables

- molded or assembled
- all national and international systems
- manufactured according to your specifications



Verlängerungsleitungen

- alle nationalen und internationalen Systeme
- von Nullkomma bis 500V, von Nullkomma bis 125A
- individuell nach Ihren Vorgaben

extension cables

- all national and international systems
- from zero to 500V, from zero to 125A
- manufactured according to your specifications



Konfektionen: Konfektionen & Adapter - assemblies & adapters

Konfektionen

- eigene Kabelkonfektion
- Leitungen nach Ihren Vorgaben
- mit Kennzeichnung und nach VDE 0701/0702

assemblies

- own cable assembly
- cables according to your specifications
- with labelling and according to VDE 0701/0702



Adapter

- Adapterleitungen nach Anforderung
- konfektioniert oder umspritzt
- optional mit Absicherung

adapters

- adapter cables according to requirement
- assembled or molded
- optionally with fuse protection



Stromzähler MID: Messen & Analysieren - electricity meters MID



Mobile MID-Stromzähler

- große Vielfalt an mobilen MID-Stromzählern bis 125A
- in Vollgummi- oder Kunststoffgehäusen
- individuelle Ausführungen nach Kundenwunsch

mobile MID electricity meters

- large variety of mobile MID electricity meters up to 125A
- in solid rubber or thermoplastic housings
- customised design according to customer requirements

Mobile Lastgang-MID-Stromzähler

- Stromzähler mit Lastgangaufzeichnung und Datenspeicher
 - manuell, über Netzwerk, LoRa oder WLAN auslesbar
- Analyse, Auswertung und weitere Zusatzfunktionen möglich

mobile load profile MID electricity meters

- electricity meters with load profile recording and data storage
 - can be read manually, via network, LoRa or WLAN
- analysis, evaluation and further additional functions possible



Stromverteiler: Verteiler & Trafos - power distributors & transformers



Mobile Stromverteiler

- hochwertige Vollgummi-Gehäuse mit Tragegriff
- Standardbestückung oder kundenindividuell
- bis 125A und 500V

mobile power distributors

- high-quality solid rubber housings with carrying handle
- standard configuration or customised
- up to 125A and 500V

Mobile Trenn- und Sicherheitstrafos

- schutzisoliert im Vollgummi-Gehäuse
- Sicherheitstransformatoren 230V auf 24V oder 42V
- Trenntransformatoren 230V auf 230V bis 2.500VA

mobile isolating and safety transformers

- insulated in solid rubber housing
- safety transformers 230V to 24V or 42V
- isolating transformers 230V to 230V up to 2,500VA



E-Mobilität: E-Mobilität & Ladekabel - E-mobility & charging cables



Ladekabel Typ 2 Mode 3

- Erstausrüster-Qualität
- Längen von 1 bis 40 m
- Made in Germany

charging cables type 2 mode 3

- OEM quality
- lengths from 1 to 40 m
- made in Germany

MID-Ladekabel Typ 2 Mode 3

- Ladekabel mit integriertem Stromzähler
 - individuelle Längen möglich
 - für Strom-Abrechnung geeignet

MID-charging cables type 2 mode 3

- charging cables with integrated electricity meter
 - individual lengths possible
 - suitable for electricity billing



Energie sparen: Strom & Energie sparen - save electricity & energy



Stromverbrauchsleuchte

- leuchtet, sobald Strom fließt
- visualisiert laufende Maschinen bei hohem Geräuschpegel
- ideal für „hängende“ Stromversorgung von „oben“

power consumption lights

- lights up as soon as current flows
- visualises running machines at high noise levels
- ideal for „hanging“ power supply from „above“

Zubehör für Balkon-Solar

- Anschlussleitungen und Verlängerungen
- Anbausteckdosen und Steckosen-Einsätze
- individuelle Ausführungen nach Kundenwunsch

accessories for balcony solar

- connection cables and extensions
- surface-mounted sockets and socket inserts
- customised designs according to customer requirements



Leuchten: Leuchten & Strahler - lights & spotlights



ERSO Vollgummi-Leuchten

- original ERSO indulux
- klassisch und LED
- zeitloses Design

ERSO solid-rubber lights

- original ERSO indulux
- classic and LED
- timeless design

LED-Strahler

- Hochwertige LED-Strahler
- in 24V, 42V und 230V-Ausführung
- oder kabellos in Akku-Ausführung

LED-spotlights

- high-quality LED spotlights
- in 24V, 42V and 230V versions
- or cordless in rechargeable battery version



Illumination: Illumination & Zubehör - illumination & accessories



Illu-Lichterketten

- in den Farben schwarz, grün und weiß
- Längen, Fassungsabstände und Ausführungen nach Vorgabe
- eigene Kabelkonfektion

illumination-lightchains

- in black, green and white
- lengths, socket spacing and designs according to requirements
- own cable assembly

Illu-Material

- Stecker, Kupplungen und Endstücke
- Flachkabel, als Ring oder auf Trommel
- viel zusätzliches Zubehör

illumination-material

- plugs, couplers and end pieces
- flat cable as rings or on drum
- many additional accessories



Schützen: Schützen & Sichern – protecting & saving



Erdungsstecker

- verriegelbarer Stecker
- sichere Erdung von allen Geräten, die feste Erdung erfordern
- Verriegelung mit Schraubendreher lösbar

earthing plug

- lockable plug
- safe earthing of all devices that require fixed earthing
- lock can be released using a screwdriver

Überspannungsschutz

- als Überspannungsschutzstecker oder Module
- für mobilen oder festen Einbau
- Schutzklasse Typ 2 und Typ 3

overvoltage protection

- as surge protection plugs or modules
- for mobile or fixed installation
- protection class type 2 and type 3



Signalgeräte: Sirenen & Signale – sirens & signals



Sirenen

- für 230V Gleich- und Wechselspannung
- bis 110db und Wirkradius bis 1.000m
- Einsatz im In- und Außenbereich

sirens

- for 230V DC and AC voltage
- up to 110db and effective radius up to 1,000m
- for indoor and outdoor use

Signalhupen

- 6V bis 230V Wechselstrom
- robuste und kompakte Bauweise
- bis 110db

signal horns

- 6V to 230V alternating current
- robust and compact design
- up to 110db



Schalten: Schalten & Steuern – switching & controlling



Schalterstecker

- aus Vollgummi
- Schutzklasse IP44
- alternativ auch in Kunststoff-Ausführungen

switch plug

- made of solid rubber
- protection class IP44
- alternatively also available in thermoplastic versions

Schaltbare Steckdosenleisten SMS

- einzeln schaltbare Steckdosen per SMS
- individuelle Ausführungen nach Kundenwunsch
- im hochwertigen Vollgummi-Gehäuse

switchable socket strips SMS

- individually switchable sockets via SMS
- customised designs according to customer requirements
- in high-quality solid rubber housing



Prüfen: Prüfen & Testen – checking & testing



Prüf-Leitungen

- für Prüfung gemäß VDE 0701-0702 und VDE 0751 (nach BGV A3)
- Prüfen des Gerätes im laufendem Betrieb
- geeignet für Kurzzeit- und Langzeit-Messungen

test leads

- for testing according to VDE 0701-0702 and VDE 0751
- checking the device during operation
- suitable for short-term and long-term measurements

Prüf-Adapter

- Phasenprüfadapter
- zum einzelnen Prüfen der Außenleiter L1, L2 und L3
- geeignet für Prüfung nach VDE 0701/0701

test adapter

- phase test adapter
- for individual testing of phase conductors L1, L2 and L3
- suitable for testing in accordance to VDE 0701/0701

