

## Wandsteckdose DUOi von MENNEKES

### Doppelter Schutz im optimierten Design

Anlagen und Maschinen arbeiten Tag und Nacht, Förderbänder laufen und Kräne verladen tonnenschweres Material: in Containerhäfen und Werften, in der Schwerindustrie, im Bergbau sowie in der Lebensmittelindustrie herrscht immer viel Betrieb. Überall muss für einen reibungslosen, kosteneffizienten Arbeitsablauf zuverlässig Strom fließen. Hier überzeugt unsere komplett neu überarbeitete abschaltbar-verriegelte Wandsteckdose DUOi in 16 und 32 A mit integrierter LED-Spannungsanzeige.

### Komfortabel und zeitsparend installiert

Das Gehäuseunterteil unserer Wandsteckdose DUO ist um 180 Grad drehbar. So können Sie die M32-Kabeleinführung flexibel für eine Einspeisung des Kabels von oben oder unten nutzen. Am Gehäuseunterteil befinden sich vier geschlossene Kabeleinführungs-Öffnungen mit vorbereitetem Gewinde (3 x M25- und 1 x M32-Kabel), die sich einfach mit einem Werkzeug durchstoßen lassen. So müssen Sie nur die benötigten Kabeleinführungen aufbrechen und sparen Blindstopfen – und die Wandsteckdose bleibt maximal dicht und geschützt. Stabile Kabelverschraubungen für M32- und M25-Kabel können Sie als Zubehör ebenfalls bei uns erwerben.

Mit der herausnehmbaren Montageplatte ist eine bequeme Kabelinstallation möglich. Steckdose, Lasttrennschalter und Platine der Spannungsanzeige sitzen auf der Montageplatte und werden Ihnen bereits vorverdrahtet geliefert. So können Sie alle Komponenten schnell zusammen an der Wand montieren, Steckdose und Schalter aber auch jederzeit bequem als Einheit über die Montageplatte ausbauen – um auf einer sicheren Ablagefläche z.B. Wartungsarbeiten an Schalter oder Steckdose durchzuführen.

Unsere abschaltbar-verriegelte Wandsteckdose DUOi besitzt vier unverlierbare Kombikopf-Schrauben – mit Schnellschraub-Doppelgewinde und innenliegendem Schlitzantrieb. So können Sie das Gehäuse zeitsparend und flexibel mit Inbus- oder Schlitzschraubendreher verschließen und öffnen. Die Kombikopf-Gehäuseschrauben sind aus Kunststoff gefertigt und weitaus beständiger als Metallschrauben.

### Ihre Ansprechpartner:

#### - **allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de  
Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

#### - **Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

#### - **Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und  
Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de

## **Sicher und einfach bedienbar – mit der DUO-Verriegelung**

Egal, ob Sie als Fachkraft eine Steckdose installieren, warten oder bei der täglichen Arbeit bedienen: die sichere und simple Handhabung ist das A und O. Unsere Wandsteckdose DUOi gibt Ihnen Sicherheit und Komfort im Doppelpack.

DUO-Verriegelung 1: Unsere Wandsteckdose DUOi ist mit einem Lasttrennschalter mit griffigem Drehknopf ausgestattet. Solange kein Stecker in der Steckdose steckt, steht der Schalter auf „OFF“. Die Steckdose ist gesichert und durch sie fließt kein Strom. Ausschließlich in dieser „OFF“-Stellung können Sie einen Stecker in die Steckdose stecken oder aus dieser ziehen – zu Ihrer Sicherheit.

DUO-Verriegelung 2: Wenn ein Stecker in der Steckdose steckt, können Sie den Schalter bedienen und auf „ON“ stellen. Dadurch verriegelt die Steckdose mechanisch – und der Stecker kann unter Stromlast nicht gezogen werden. So fließt sicher und störungsfrei Strom für die Versorgung Ihrer Anlagen und Maschinen.

## **Kraftsparende Kontakthülsen-Technologie**

Die Wandsteckdose DUOi ist mit unserer Kontakthülsen-Technologie X-CONTACT® ausgestattet. Hier sind die Hülsen in X-Form geschlitzt und bestehen aus federndem, elastischem Material. So drückt beim Stecken der Stift des Steckers die Kontakthülsen-Öffnung der Steckdose einfach auf. Stecker und Steckdose verbinden sich dadurch sicher. Und: Sie können den Stecker besonders leicht an der Steckdose stecken und ziehen – bei bis zu 50 Prozent weniger Kraftaufwand!

Bei unserer Wandsteckdose DUOi in Schutzart IP67 / IP69 ist der Klappdeckel mit einer genoppten Gummierung ausgestattet. So ist er selbst bei Feuchtigkeit und Nässe äußerst griffig – und kann besonders sicher geöffnet und geschlossen werden. Das Öffnen erfolgt nach oben, nicht in Richtung Wand. Eine Kollision mit den unten eingeführten Kabeln und der Kabelverschraubung wird somit vermieden. Die IP67 / IP69 Varianten der DUOi sind zudem aus besonders chemikalienbeständigem Material erhältlich, damit sind sie für Umgebungen mit häufiger intensiver Reinigung bestens geeignet. Alle Modelle der DUOi haben ein gelasertes, unverlierbares Typenschild.

### **Ihre Ansprechpartner:**

#### **- allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de  
Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

#### **- Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

#### **- Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und  
Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de

## Praktische LED-Anzeige

Unsere abschaltbar-verriegelte Wandsteckdose DUOi erhalten Sie mit eingebauter LED-Statusanzeige. Diese ist gut sichtbar oberhalb des Schalters angebracht und zeigt Ihnen in einem bis zu 3-phasigen Versorgungsnetz den aktuellen Status des Gerätes an. So haben Sie den Betriebszustand der Wandsteckdose DUOi immer im Blick:

Nach dem Einschalten blinkt die LED für einige Sekunden grün, während Messgrößen erkannt und überprüft werden. Im Normalbetrieb leuchtet sie dann dauerhaft grün, solange die Stromversorgung fehlerfrei ist. Bei abgeschalteter Steckdose oder bei Auftreten eines Fehlers erlischt die Anzeige – so können Sie stets schnell reagieren.

## Robust und langlebig für nachhaltigen Gebrauch

Die Gehäuse unserer Wandsteckdose DUOi werden aus hochwertigem Kunststoff gefertigt. Sie erhalten die Produktlösung wahlweise mit Gehäuse aus technischem Thermoplast oder mit Gehäuse aus einem chemikalienbeständigen Kunststoff. Die verwendeten Kunststoffe sind bruchstark und schlagfest, elektrisch gut isolierend, hitzebeständig und kältefest. Der Spezialkunststoff schützt zudem vor aggressiven Stoffen wie Chemikalien, Ölen, Fetten, Laugen und salzhaltigem Seewasser.

Je nach Variante erfüllt die Wandsteckdose DUOi die Schutzart IP44 oder IP67 / IP69 und verfügt über geschäumte Dichtungen – so ist sie bestens gegen kleine Fremdkörper und allseitiges Spritzwasser bzw. gegen Staub und das Eindringen von Wasser geschützt, selbst bei zeitweiligem Untertauchen oder Hochdruckreinigung. Damit halten Sie eine Produktlösung in den Händen, die äußerst robust und witterungsbeständig ist – für einen jahrelangen, sicheren Gebrauch.

Das Gehäuseunterteil unserer Wandsteckdose bekommen Sie in standardisierten Maßen und es hat die gleichen Maße wie das Gehäuseunterteil der bisherigen Wandsteckdose DUO. Somit können Sie eine ältere Wandsteckdose DUO einfach durch die neue DUOi ersetzen.

Über einen zentral angebrachten QR-Code stehen Ihnen Montage- und Betriebsanleitung, Zubehör oder Ersatzteile, Konformitätserklärungen und weitere Dokumente zur Wandsteckdose DUOi jederzeit direkt zur Verfügung.

### Ihre Ansprechpartner:

#### - **allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de  
Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

#### - **Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

#### - **Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und  
Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de

**MENNEKES**  
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 Kirchhundem

presse@MENNEKES.de

www.MENNEKES.de

Weitere Infos zur Wandsteckdose DUOi finden Sie hier:

[www.MENNEKES.de/wandsteckdoseDUO](http://www.MENNEKES.de/wandsteckdoseDUO)



Foto 1 (MENNEKES): Die Wandsteckdose DUOi im Einsatz in der Lebensmittelindustrie.

**Ihre Ansprechpartner:**

- **allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de

Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

- **Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

- **Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und

Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de

**MENNEKES**  
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 Kirchhundem

presse@MENNEKES.de

www.MENNEKES.de



*Foto 2 (MENNEKES): Dank IP67 / IP69 Schutz hält die DUOi auch wiederholter Hochdruckreinigung stand.*

*Die MENNEKES Gruppe ist führender Hersteller von Industriesteckvorrichtungen und eMobility-Ladelösungen. Seit 2014 ist unser Ladestecker „Typ 2“ per EU-Gesetz der Standard für E-Fahrzeuge in ganz Europa. Unser 1935 gegründetes mittelständisches Familienunternehmen aus dem Sauerland ist mit Tochtergesellschaften und Vertretungen in über 90 Ländern präsent und beschäftigt weltweit rund 1.600 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter.*

*Wir produzieren Stecker, Kupplungen, Steckdosen und Steckdosenkombinationen in verschiedensten Ausführungen. Unsere robusten, langlebigen Lösungen kommen überall dort zum Einsatz, wo Strom sicher und stabil fließen muss – etwa in verschiedenen Industriebranchen, in Tunneln und an Bahnhöfen, im Berg- und Schiffbau, in Containerhäfen, Rechenzentren, Windkraftanlagen, bei Feuerwehr und Katastrophenschutz und bei Events aller Art.*

*Im Bereich Elektromobilität bietet MENNEKES clevere Lösungen und die Infrastruktur für die Mobilität der Zukunft: Das Angebot umfasst Ladekabel mit „Typ2“-Stecker, intelligente Ladesäulen und Wallboxen sowie passende Softwarelösungen inklusive Abrechnungsdienstleistungen und ein geschultes Partnernetzwerk – für zuhause,*

#### **Ihre Ansprechpartner:**

##### **- allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de  
Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

##### **- Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

##### **- Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und  
Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de

**MENNEKES**  
Elektrotechnik GmbH & Co. KG

Aloys-Mennekes-Straße 1  
57399 Kirchhundem

presse@MENNEKES.de

www.MENNEKES.de

*Industrie, Gewerbe und öffentliche Parkbereiche von Kommunen. Für die Automobilindustrie und deren Zulieferer fertigen wir Lade-Inlets und Ladekabel für E-Autos. Die MENNEKES Gruppe erwirtschaftete im zurückliegenden Geschäftsjahr einen Umsatz von rund 300 Millionen Euro.*

Weitere Informationen unter [www.MENNEKES.de](http://www.MENNEKES.de) sowie auf [Facebook](#), [Instagram](#), [YouTube](#), [LinkedIn](#), [Xing](#) und [kununu](#). Abonnieren Sie auch gerne unseren Newsletter: <https://www.mennekes.de/unternehmen/newsletter>.

**Ihre Ansprechpartner:**

- **allgemeine Anfragen zum Unternehmen:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de

Simon Ratmann, Tel.: +49 2723 41-6420, Mail: simon.ratmann@MENNEKES.de

- **Anfragen zum Geschäftsbereich Industriesteckvorrichtungen:**

Giovanni Cardillo, Tel.: +49 2723 41-8385, Mail: giovanni.cardillo@MENNEKES.de

- **Anfragen zum Geschäftsbereich Elektromobilität:**

Christina Debus, Tel.: +49 2723 41-7015, Mail: christina.debus@MENNEKES.de und

Alexander Gehb, Tel.: +49 2723 41-211, Mail: alexander.gehb@MENNEKES.de