

# Datenblatt

## DUO fleet cable w m

**Ausführung: cable, Service RCD, Wandmontage (wm)**

Artikel-Nr. 12254908

Die DUO fleet cable w m bietet die patentierte Compleo Power-Rail-Technologie, durch die Ladestationen besonders kosteneffizient in Reihe geschaltet und so 30 % und mehr Errichtungskosten eingespart werden.

Die professionelle Ladelösung ist für den vernetzten Betrieb in Unternehmen ideal, denn sie bietet ein lokales Lastmanagement ohne Zusatzkosten und erfüllt die Bestimmungen der AFIR - inklusive ISO 15118-2. Das leuchtstarke 4,3"-Display ermöglicht die Anzeige von sicheren QR-Codes für Direktbezahlung. Alternativ erfolgt die Freischaltung der Ladevorgänge via RFID-Karte oder per App.

Die DUO fleet cable w m zeichnet sich durch ein langlebiges Gehäuse aus, welches nie rosten wird. Als All-in-one-Wandladestation sind sämtliche Komponenten bereits integriert. Sie verfügt serienmäßig über einen automatisch wiedereinschaltbaren Service RCD. Die Doppel-Wallbox bietet barrierefreies Laden in jeder gewünschten Höhe. Sie ist ausgestattet mit zwei spiralisierten Typ2-Ladekabeln, die den Ladevorgang besonders komfortabel gestalten und sicheres Laden mit bis zu 11 kW (AC) an jedem Ladepunkt ermöglichen.



= ^] a^] ih

- Patentierte Compleo Power-Rail-Technologie für Anschluss in Reihenschaltung (Netzanschluss sowie Netzwerkverbindung)
- 30 % und mehr Ersparnis bei Errichtungskosten
- Über Schiebedeckel wiedereinschaltbarer RCD zur Einsparung von Prüf- und Servicekosten
- Mit RCD-Selbsttestfunktion
- 2x Typ2-Spiralkabel für zusätzlichen Nutzerkomfort beim Laden
- Barrierefreie Nutzung durch Wand- oder Pfostenmontage in jeder gewünschten Höhe
- Hohe Cybersecurity gemäß RED
- AFIR-konform dank Display zur Anzeige von QR-Codes für Direktbezahlung sowie dank PLC-Modem und ISO 15118-Kommunikation
- Lastmanagement inklusive, ohne Zusatzhardware oder zusätzliche Kosten
- Anbindung von Energiemanagement-systemen via Modbus TCP, Smart Charging (OCPP 1.6) oder Steuerkontakten
- Erhöhter Vandalismusschutz durch glasfaserverstärktes Kunststoffgehäuse mit hoher Schlagfestigkeit (IK10, inkl. Display)
- Installation auf SMC-Sockel vereinfacht den Aufbau, spart Kosten und ermöglicht gleichfalls einfache Lagerung und Transport
- Direkter Zugang für Betreiber und Installateure zu Ladestationskonfiguration via Webinterface DUCTO

# I ZX] c hX] Z°9ViZc

## 6aZb ZcZ°c[dgb Vi dCZc

AWZb dYj h	68!B dYZ'(
6coV] āAVYZej c` iZ	,
AVYZVchX] ā Ih	" ml ne" " He gVa WZāt+* b l
‡ " 7VX ZcY" 6cWcYj c\	D8EE" &# ?HDC
6j idghZg c\`	; gZ ZhAVYZc!G; 9!Hb Vje] dcZ" 6eeO< gd" Z [Ā] \
Verpackungsmaße	1.460 x 434 x 260 mm

## BZX] Vc hX] Z°9ViZc

Bdci VZVg	L VcYb dci VZ` l B l
<Z] Āj hZb ViZgVa	= Z`A ZegZhi Zh` \āh[VhZgkZgh Āg i ZhEdanZiZgH+B 8l
DVZgāX] Z	AVX` Zg c\ <Z] Āj hZ`G6A". %%(!Hig` ij gāX`
HX] āZ ¼ c\	HX] l Zc` ] ZWZā`kdgVZgZi [ÜgY Z` 6j [cV] b Z`ZcZiEgd[ā VāWnācYZgh
6Vb Zhj c\Zc` = m7 ml l	L VcYb dci VZ/ &#( ( m) %%m` * b b
<Zl X] i	cV#) 0` \

## : ā` i ghX] Z°9ViZc

B Vmb Vā` AVYZā` h j c\`egd` AVYZej c` i	&# L
CZccheVccj c\`E] VhZcVcoV] ā` CZcc[gZf j Zco	) %%KQ( 0` % =o
B Vmb VāZg: c\`Vc\`hi gdlb	( ` 6`egd`E] VhZl` dc[Āj gZgWg
B Vmb VāZg6j h\`Vc\`hi gdlb	&# 6
: ^ZckZgWj X] `b` HvcYVW` B dYj h	1` &# L
6chX] ā` hVZg` X]	∞iZ\gZgZh` Hmb b ZāX] `ZcZchhiZb `Edl Zg`GVāI ZX] cda\Zl
: gYj c\`hhi Zb	I C! l l
6VhX] Zg c\`	` mG89" l ne` 60 m98": Z] āZhi gdlb Zg Zccj c\` + b 60 ' mAH` HX] VāZg8` %(E` dYZg8) %(E0mAH` HX] VāZg7&` &#
1 VZgheVccj c\`hX] j i o	I ne` &# ` z ( `cVX] `9` C: C` +&#) (" &#
HX] j i o` ā` hZ	,
HX] ūi o` āVZ` 1 VZg VX] j c\` l Zā` c\` 9ZiZXi` dcl	` m=VgYl VgZ` gZy cYVciZ` 6VhX] Vāj c\`
BZh\ZcV] ` Z↑	Klasse A (DIN EN 50470)
Leistungsfaktor cosφ	0,90 - 1
Eichrecht	Die Messrichtigkeit dieses Messgeräts ist erst ab einer Mindestabgabeenergiemenge von 1 kWh gewährleistet

# Technische Daten

## Konnektivität

Kommunikationsschnittstelle zu IT-Backends	LAN, Mobilfunk (2G/4G)
Kommunikationsprotokolle zu IT-Backends	OCPP 1.6 JSON
Kommunikationsprotokolle zu Drittgeräten	Modbus TCP/IP
Kommunikationsschnittstelle zu Fahrzeugen	ISO 15118-2 gemäß AFIR
Updatefähigkeit	LAN, Mobilfunk
User Interface	Bedienhinweise als Grafik aufgeklebt; Benutzerführung über Grafik-Display
Statusanzeige	LED-Statusanzeige je Ladepunkt
Display	Größe: 4,3" Grafik-Display

## Zertifizierungen

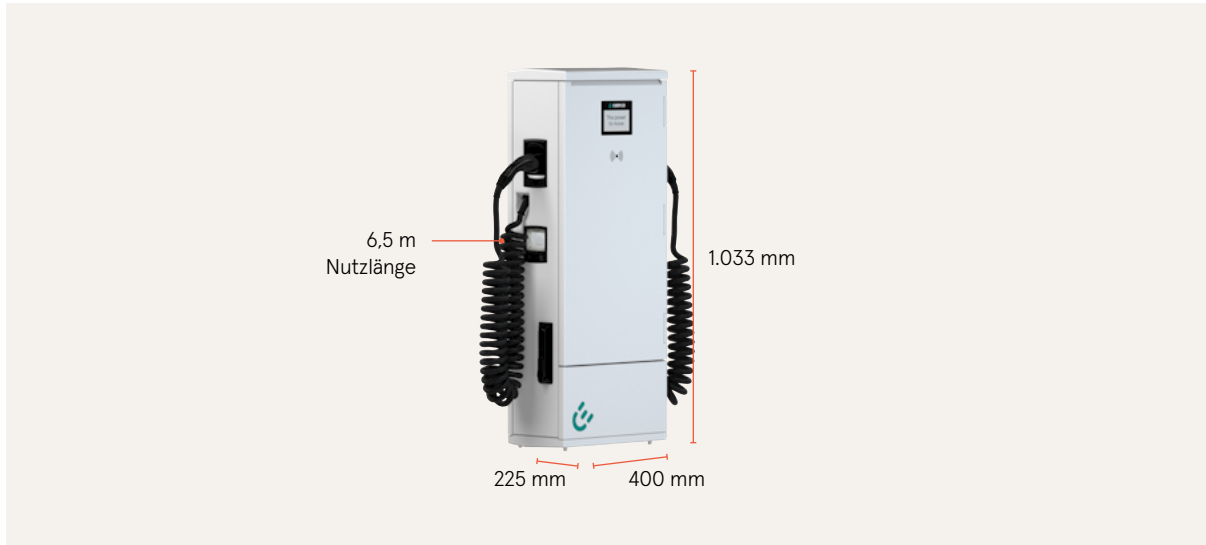
IP-Schutzgrad	Gehäuse: IP44; relevante Komponenten: IP54
Schlagfestigkeit	IK10
Zähler / Deutsches Eichrecht	2x MID-konformer Smart Meter
Zulassungen	CE, RoHS, REACH, GPSD, WEEE
Normen	DIN EN 61851-1; DIN IEC/TS 61439-7; ISO 15118-2

## Umgebungsbedingungen

Lagerungstemperatur	-25 °C bis +50 °C
Betriebstemperatur	-25 °C bis +40 °C
Feuchtigkeit	< 95 % (nicht kondensierend)
Verschmutzungsgrad	3
Einsatzbereiche	Innen- & Außenbereich
Arbeitshöhe über NN	Max. 2.000 m

# Technische Daten

## Abmessungen



## Ansichten





©2026 Compleo. Alle Rechte vorbehalten.

Dieses Dokument darf ohne schriftliche Genehmigung weder ganz noch auszugsweise kopiert oder in jeglicher Art und Form reproduziert werden. Alle Abbildungen in diesem Dokument dienen nur als Beispiel und können von dem ausgelieferten Produkt abweichen. Alle Angaben in diesem Dokument können ohne vorherige Ankündigung geändert werden und stellen keine Verpflichtung auf Seiten des Herstellers dar.



Compleo Charging Solutions GmbH & Co. KG

Ezzestraße 8  
44379 Dortmund  
Deutschland

[info@compleo-cs.com](mailto:info@compleo-cs.com)  
[compleo-charging.com](https://compleo-charging.com)

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.

The power to move