

***merten***

# M-Pure Ocean Plastic

Entdecke Nachhaltigkeit in Funktion



[merten.de/oceanplastic](https://merten.de/oceanplastic)

Life Is 

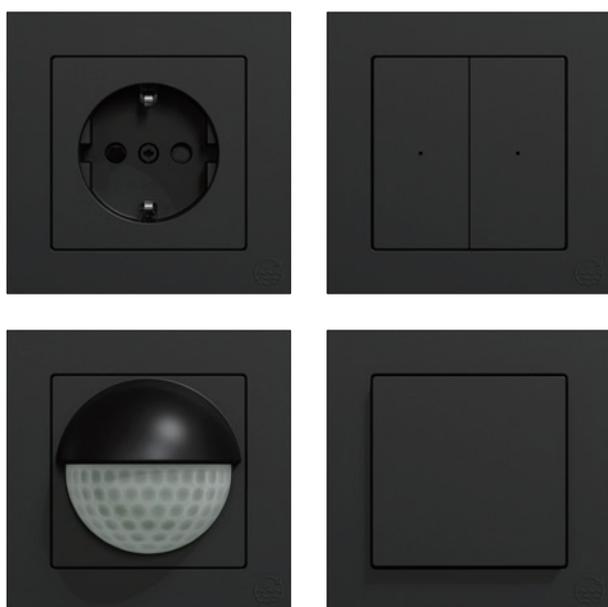
**Schneider**  
 Electric

# Elegante Produktreihe mit grüner Designphilosophie

Die schwarz matten Schalter und Steckdosen sind die ersten Elektroinstallationsprodukte aus recycelten Fischernetzen.



Die **schwarz matten** Schalter und Steckdosen sind eine gelungene Kombination aus nüchtern modernem Design und Nachhaltigkeit



## Es steckt mehr dahinter

Nachhaltigkeit ist nicht nur ein flüchtiger Trend. Für immer mehr Verbraucher ist sie ein wichtiger Faktor bei der Kaufentscheidung. Deshalb sind die M-Pure Rahmen, Schalter und Steckdosen in System M nicht nur elegant, sondern auch ressourcenschonend.

Diese werden unter anderem aus recycelten Fischernetzen\* hergestellt und sind mit ihrer edlen, schwarz matten Oberfläche die ideale Wahl für alle, die Wert auf umweltfreundliches, modernes Design legen.



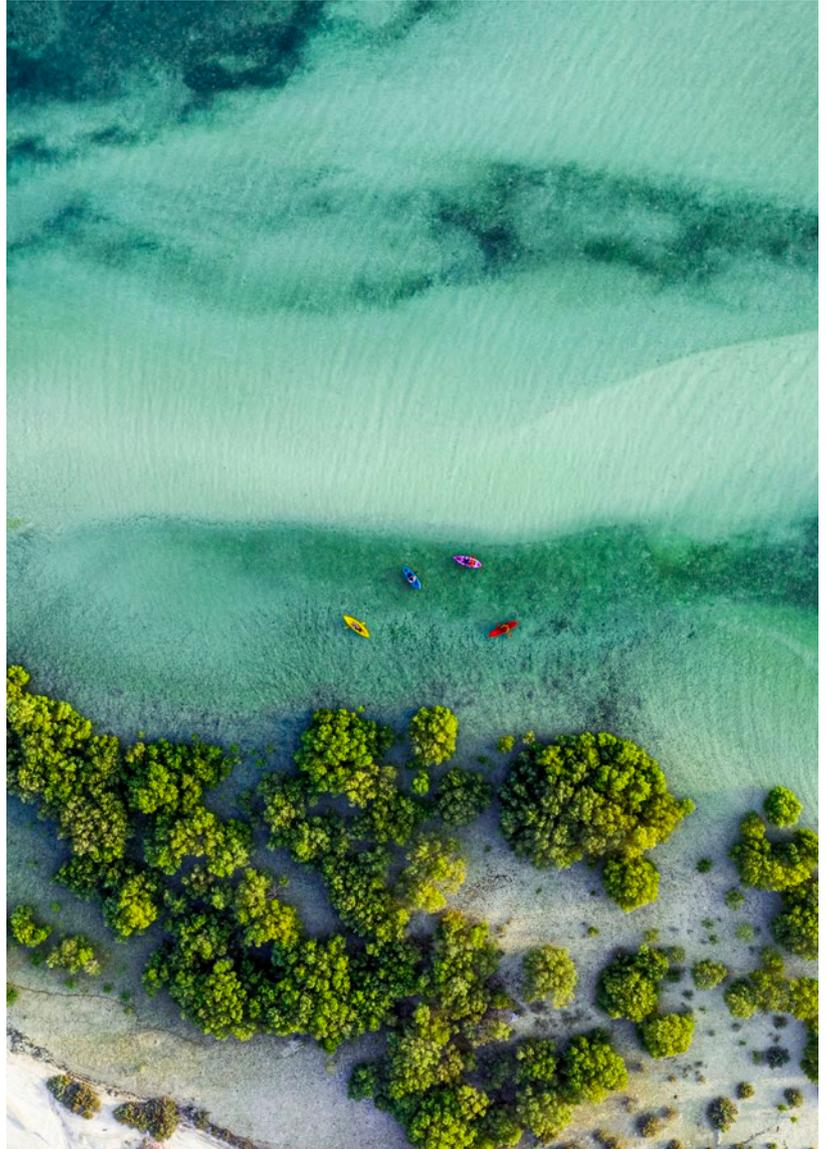
\*Zu 50% aus recycelten Fischernetzen gefertigt. Produkte aus recycelten Thermoplast bestehen zu über 90% aus recyceltem Material. Manche Komponenten enthalten möglicherweise nicht diese Art von recyceltem Material.

## Design mit positiver Wirkung

Nachhaltige Materialbeschaffung ist Teil der Philosophie von Schneider Electric. Das Unternehmen hat sich verpflichtet, weniger natürliche Ressourcen zu verbrauchen und arbeitet aktiv an der Gestaltung einer umweltfreundlicheren Lieferkette.

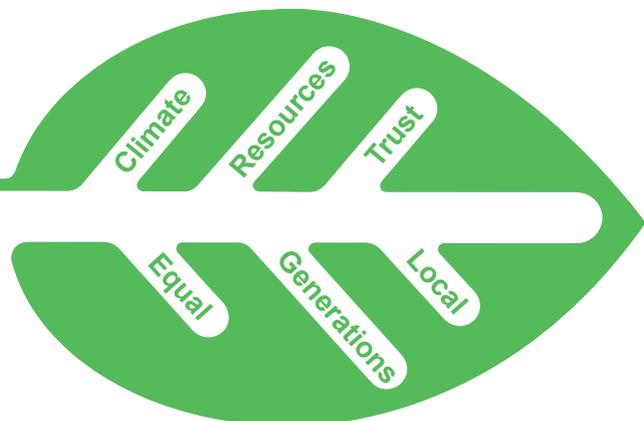
Laut des Schneider Sustainability Impacts (SSI) sollen bis 2025 50 Prozent der Werkstoffe in unseren Produkten umweltfreundlich sein. Darüber hinaus entwickeln wir derzeit Verpackungslösungen aus recycelter Kartonage, damit künftig sämtliche Primär- und Sekundärverpackungen unserer Produkte ohne Einwegplastik auskommen.

Das Schalterprogramm M-Pure Ocean Plastic in schwarz matt verkörpert diese Prinzipien auf ideale Weise. Es wird aus regeneriertem Kunststoff hergestellt, der unter anderem von recycelten Fischernetzen stammt.



## Schneider Sustainability Impact

2021–2025 program

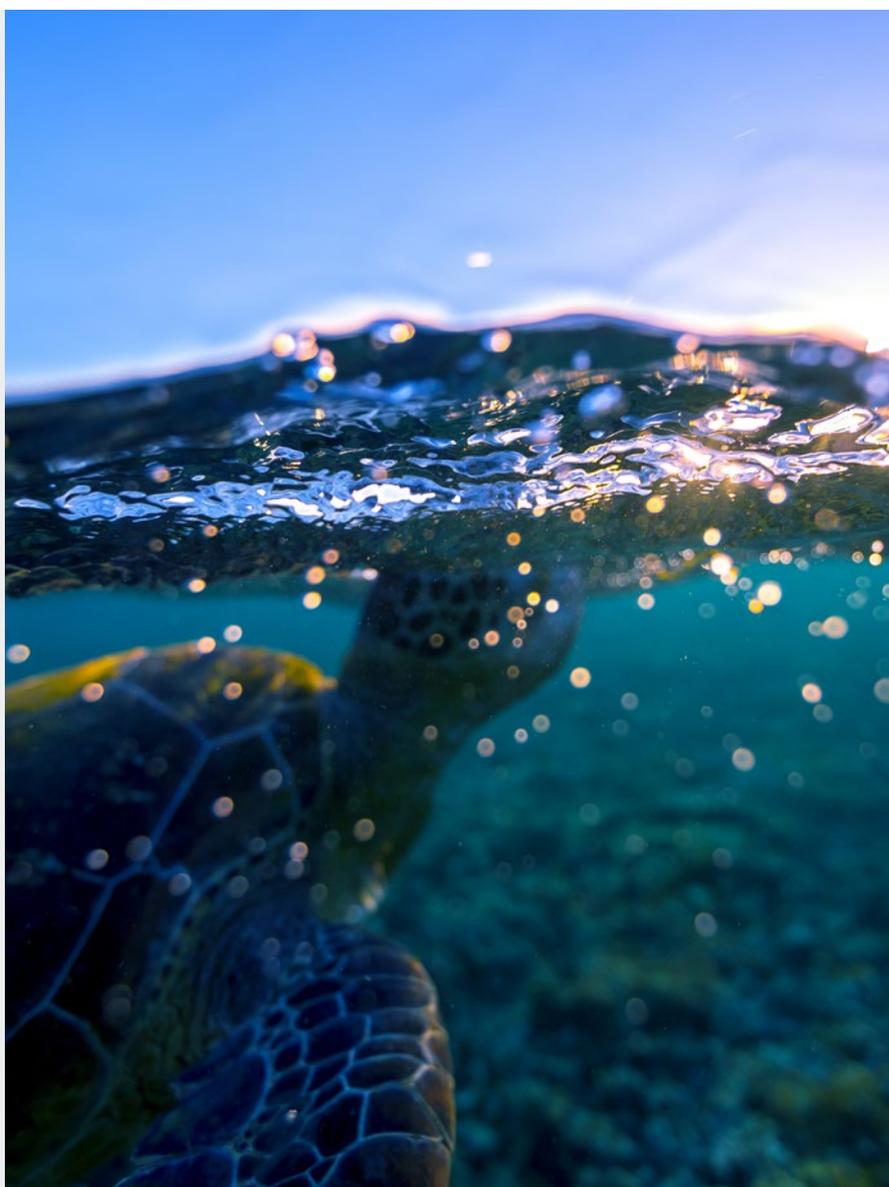


# Die Zeit ist reif für einen Wandel

Die neuen M-Pure Ocean Plastic Schalter und Steckdosen werden aus Akulon® RePurposed hergestellt. Dieser Werkstoff wird aus ausrangierten und gesammelten Fischernetzen gewonnen. Mehr dazu erfährst du hier.

## Eine Bedrohung für alle Meeresbewohner

Je nach Schätzung landen jedes Jahr mehrere Millionen Tonnen Plastikmüll in den Ozeanen und fügen dem Ökosystem irreversible Schäden zu – von den Tiefen der Meere bis hin zu den entlegensten Inseln. Ausrangierte Fischernetze, so genannte Geisternetze, sind besonders problematisch. Sie schädigen und töten Meerestiere, die sich darin verfangen und in der Folge ersticken oder verhungern.\*



\*Quelle: Umweltprogramm der Vereinten Nationen (2021). From Pollution to Solution: A global assessment of marine litter and plastic pollution. Nairobi



## Weniger Plastikabfälle in den Weltmeeren

Nach Angaben des UN-Umweltprogramms machen ausrangierte Fanggeräte zehn Prozent des Plastikmülls in den Ozeanen aus.

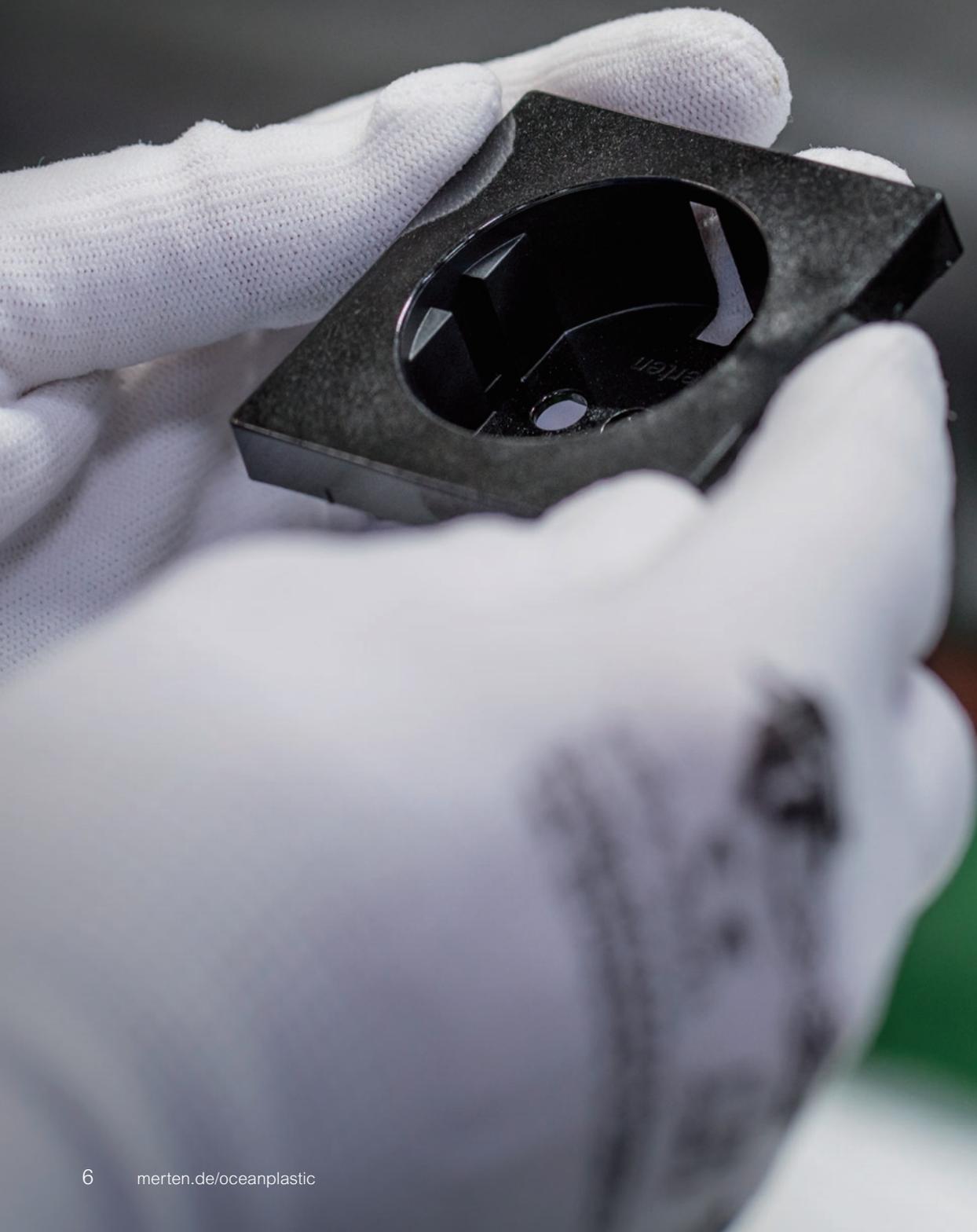
DSM, ein multinationales Unternehmen, das in den Bereichen Werkstoffe, Gesundheit und Ernährung tätig ist, sammelt und recycelt mehr als 3.000 Tonnen Netze pro Jahr aus Küstengebieten und leistet damit einen wichtigen Beitrag für den Umweltschutz.

## Nachhaltigkeit bedeutet Stabilität

Aus den Netzen wird Akulon® RePurposed hergestellt, ein besonders haltbares Polyamid mit hervorragenden Funktionseigenschaften.

Das Material erfüllt strenge Qualitätskriterien und liefert hervorragende Werte. Damit ist die allgemeine Vorstellung, dass recyceltes Material von Natur aus minderwertig ist, eindeutig widerlegt. Denn in puncto Haltbarkeit und Widerstandsfähigkeit kann Akulon® RePurposed es durchaus mit Neuware aufnehmen.

Akulon® RePurposed erfüllt strenge Qualitätskriterien und wird vor allem in Hochtechnologie-Anwendungen eingesetzt.



# Eingesammelt.

Die Fischernetze werden an Stränden und Küsten und auch direkt bei Fischern eingesammelt.

# Recycelt.

Die Netze werden gereinigt, sortiert, zerkleinert und extrudiert.

# Neu genutzt.

Der Kunststoff wird zu Akulon® RePurposed verarbeitet, einem recycelten Polymer.

# Bemerkenswert.

Akulon® RePurposed wird zur Herstellung von Komponenten der Reihe M-Pure Ocean Plastic verwendet.



# Nachhaltigkeit ganz in Schwarz

Voll im Trend: **M-Pure** besticht nicht nur durch nachhaltige Werkstoffe, sondern auch durch stilvolles Design.



## Zeichen setzen mit Stil

Schwarze Akzente passen perfekt zu einer Vielzahl von Einrichtungsstilen und verleihen jedem Wohnbereich einen modernen Touch. Aus diesem Grund haben schwarze Möbel und Wohnaccessoires in den letzten Jahren an Beliebtheit gewonnen.

Ganz im Sinne dieses Trends haben wir nun für M-Pure, die bisher die Farben Aktivweiß, Polarweiß, Aluminium und Anthrazit umfasste, das ästhetische schwarz matte Finish ergänzt.

Schwarz matt unterstreicht perfekt die klaren Linien und Profile von M-Pure. So entsteht ein zeitloses Produkt mit einem unverwechselbaren Charakter. Elegant und mutig setzt das M-Pure Schalterdesign in jeder Inneneinrichtung ein klares Zeichen – mit Stil.



Die neue schwarz matte Oberfläche überzeugt zudem durch ihre besonders angenehme Haptik. Fingerabdrücke sind auf dem samtig-weichen Material kaum sichtbar.

In Sachen Nachhaltigkeit punktest du mit M-Pure schwarz matt gleich doppelt. Du verwendest ein ressourcenschonendes Produkt aus recyceltem Material und kannst dank der Smart Home Lösung mit Wiser kostbare Energie sparen. Auch bei Komfort und Flexibilität lässt das neue Schalterprogramm von Merten keine Wünsche offen.

# Vielfältige Möglichkeiten

Als eleganter Teil der Merten Produktfamilie System M bietet **M-Pure** eine Vielzahl von Funktionalitäten.

## System M

M-Pure gehört zu den Elektroinstallationsartikeln der Produktreihe Merten System M. Mit über 280 Funktionen bietet die Reihe ein unvergleichliches Maß an Flexibilität, Komfort und Effizienz und ist damit die perfekte Wahl für alle Arten von Wohnräumen. Mit Merten System M profitieren deine Kunden von einem umfassenden Angebot: von der klassischen Elektroinstallation über Funksystemlösungen bis hin zu kompletten KNX-Systemen.

## M-Pure

Das M-Pure schwarz matt umfasst 41 Produkte, von denen 10 aus recycelten Fischernetzen\* hergestellt werden. Dazu gehören Einfach- bis Dreifach-Rahmen und die wichtigsten Einsätze wie Wippen und Steckdosen, die bis zu 75 Prozent der gängigsten Funktionen abdecken. Darüber hinaus sind die Produkte mit Wiser, unserem intelligenten, nachhaltigen Smart Home System, kompatibel, so dass du deinen Kunden eine zukunftssichere Lösung mit einem Höchstmaß an Komfort bieten kannst.

Works with

Wiser™



\*Zu 50% aus recycelten Fischernetzen gefertigt. Produkte aus recycelten Thermoplast bestehen zu über 90% aus recyceltem Material. Manche Komponenten enthalten möglicherweise nicht diese Art von recyceltem Material.



|  |                      |              |
|--|----------------------|--------------|
| M-Pure Rahmen 1fach  | Ocean Plastic        | MEG4010-3603 |
| M-Pure Rahmen 2fach  | Ocean Plastic        | MEG4020-3603 |
| M-Pure Rahmen 3fach  | Ocean Plastic        | MEG4030-3603 |
| M-Pure Rahmen 4fach  | Thermoplast recycelt | MEG4040-3603 |
| M-Pure Rahmen 5fach  | Thermoplast recycelt | MEG4050-3603 |
| M-Pure Rahmen 1fach mit Beschriftungsträger  | Thermoplast recycelt | MEG4011-3603 |
| M-Pure Rahmen 2fach mit Beschriftungsträger, waagerechte Montage   | Thermoplast recycelt | MEG4021-3603 |
| M-Pure Rahmen 2fach mit Beschriftungsträger, senkrechte Montage  | Thermoplast recycelt | MEG4022-3603 |
| SCHUKO-Steckdose, Steckklemmen   | Ocean Plastic        | MEG2301-0403 |
| SCHUKO-Steckdose erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen   | Ocean Plastic        | MEG2300-0403 |
| SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, Steckklemmen   | Thermoplast recycelt | MEG2311-0403 |
| SCHUKO-Steckdose mit Klappdeckel, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen                          | Thermoplast recycelt | MEG2310-0403 |
| Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen                          | Thermoplast recycelt | MEG2500-0403 |
| Steckdose mit Schutzkontaktstift, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Schraub-Liftklemmen                   | Thermoplast recycelt | MEG2600-0403 |
| SCHUKO-Steckdose mit USB Ladegerät A+C, erhöhter Berührungsschutz (Shutter)                                  | Thermoplast recycelt | MEG2367-0403 |
| SCHUKO-Steckdose mit Lichtauslass, LED-Beleuchtungs-Modul, erhöhter Berührungsschutz (Shutter), Steckklemmen | Thermoplast recycelt | MEG2304-0403 |
| Wippe  | Ocean Plastic        | MEG3300-0403 |
| Wippe für Serienschalter   | Ocean Plastic        | MEG3400-0403 |
| Wippe für Rollladenschalter und Taster   | Ocean Plastic        | MEG3855-0403 |
| Wippe mit rechteckigem Symbolfenster   | Thermoplast recycelt | MEG3350-0403 |
| Wippe mit Kontrollfenster  | Thermoplast recycelt | MEG3320-0403 |
| Wippe mit Kennzeichnung Klingel  | Ocean Plastic        | MEG3305-0403 |
| Wippe für Taster-Modul 1fach   | Thermoplast recycelt | MEG5210-0403 |
| Wippe für Taster-Modul 1fach (1/0)   | Thermoplast recycelt | MEG5211-0403 |
| Wippe für Taster-Modul 1fach (Pfeile Auf/Ab)   | Thermoplast recycelt | MEG5215-0403 |
| Wippen für Taster-Modul 2fach  | Thermoplast recycelt | MEG5220-0403 |
| ARGUS 180 UP-Sensor-Modul  | Thermoplast recycelt | MEG5710-0403 |
| ARGUS 180 UP-Sensor-Modul mit Schalter   | Thermoplast recycelt | MEG5711-0403 |
| ARGUS Präsenz 180/2,20 m UP Sensor-Modul   | Thermoplast recycelt | MEG5530-0403 |
| Zentralplatte für Universal Temperaturregler-Einsatz mit Touch-Display                                       | Thermoplast recycelt | MEG5775-0403 |
| Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Schalter  | Thermoplast recycelt | MEG5760-0403 |
| Zentralplatte für Raumtemperaturregler-Einsatz mit Wechselkontakt  | Thermoplast recycelt | MEG5762-0403 |
| Zentralplatte mit Drehknopf  | Thermoplast recycelt | MEG5250-0403 |
| Zentralplatte für USB Ladestation-Einsatz  | Thermoplast recycelt | MEG4367-0403 |
| Card-Schalter mit Schriftfeld  | Thermoplast recycelt | MEG3854-0403 |
| Blindabdeckung   | Thermoplast recycelt | MEG4075-0403 |
| Zentralplatte für Leitungsauslass  | Thermoplast recycelt | MEG4071-0403 |
| Zentralplatte für UAE-Einsatz, 1fach   | Thermoplast recycelt | MEG4521-0403 |
| Zentralplatte für UAE-Einsatz, 2fach   | Thermoplast recycelt | MEG4522-0403 |
| Zentralplatte für TAE/Audio/USB  | Thermoplast recycelt | MEG4250-0403 |
| Zentralplatte für Antennensteckdosen   | Ocean Plastic        | MEG4123-0403 |

Life Is n

**Schneider**  
 Electric

Erfahre mehr über Merten M-Pure Ocean Plastic  
[merten.de/oceanplastic](https://merten.de/oceanplastic)

**Schneider Electric**

Gothaer Straße 29  
40880 Ratingen | Germany  
[www.se.com/de](https://www.se.com/de)  
[www.merten.de](https://www.merten.de)

**PREMIUM** | **MARKEN**   
Partner