

***merten***

# M-Pure Ocean Plastic

Entdecke Nachhaltigkeit in Funktion



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

Life Is 

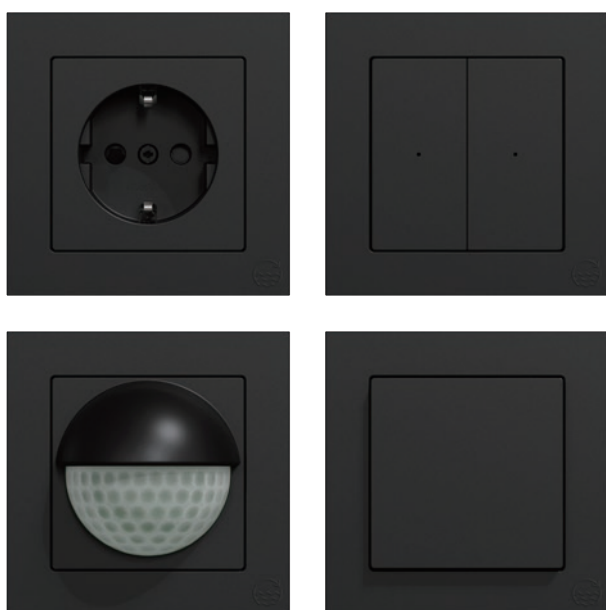
**Schneider**  
 Electric

# 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.



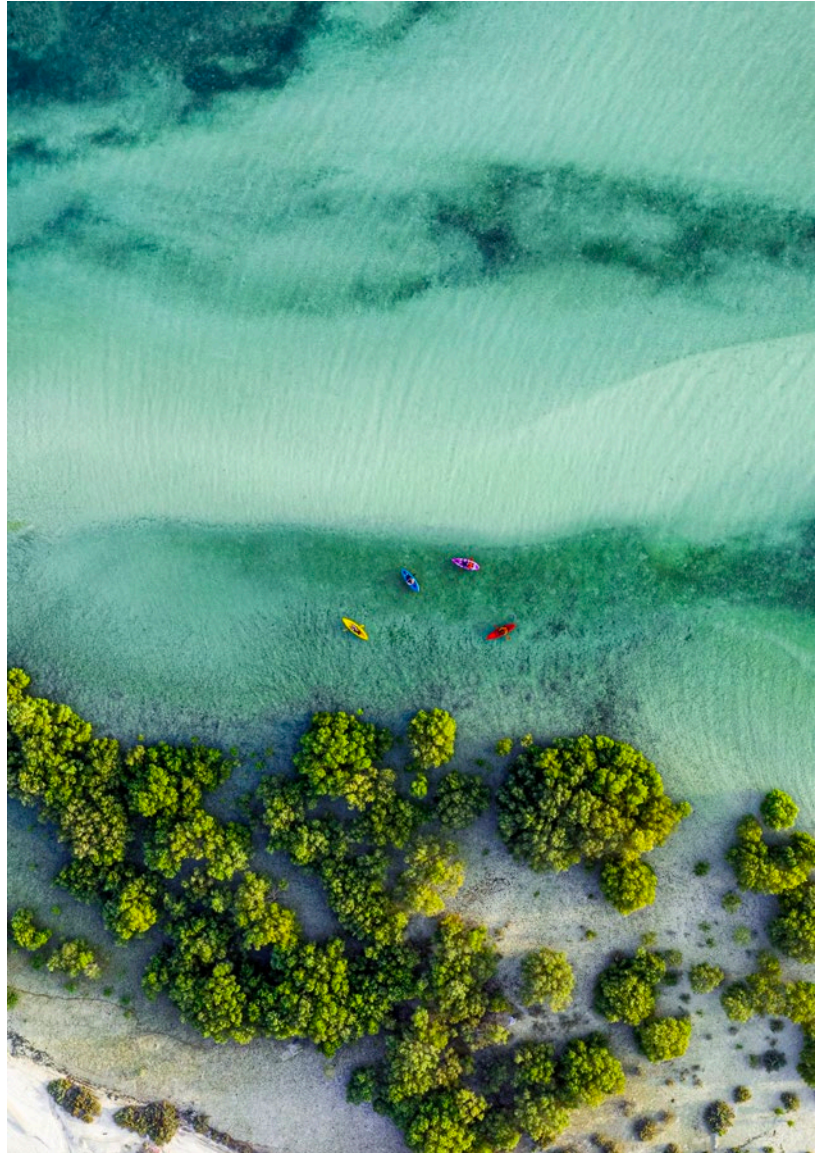
\*Zu 50% aus recycelten Fischernetzen gefertigt. Produkte aus recycelten Thermoplast bestehen zu über 90% aus recyceltem Material. Manche Komponenten enthalten möglicherweise nicht diese Art von recyceltem Material.

## 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.

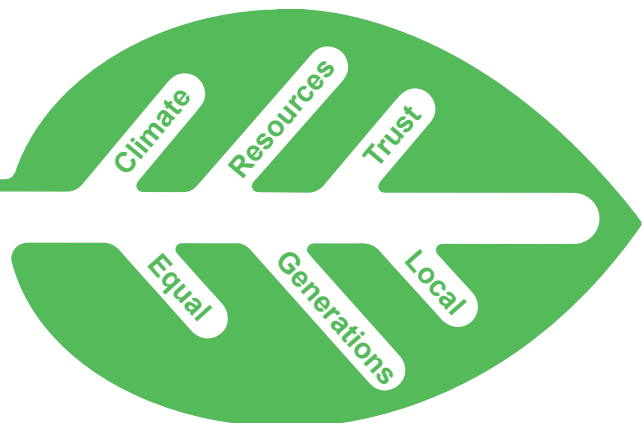
Laut des Schneider Sustainability Impacts (SSI) sollen bis 2025 50 Prozent der Werkstoffe in unseren Produkten umweltfreundlich sein. Darüber hinaus entwickeln wir derzeit Verpackungslösungen aus recycelter Kartonage, damit künftig sämtliche Primär- und Sekundärverpackungen unserer Produkte ohne Einwegplastik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

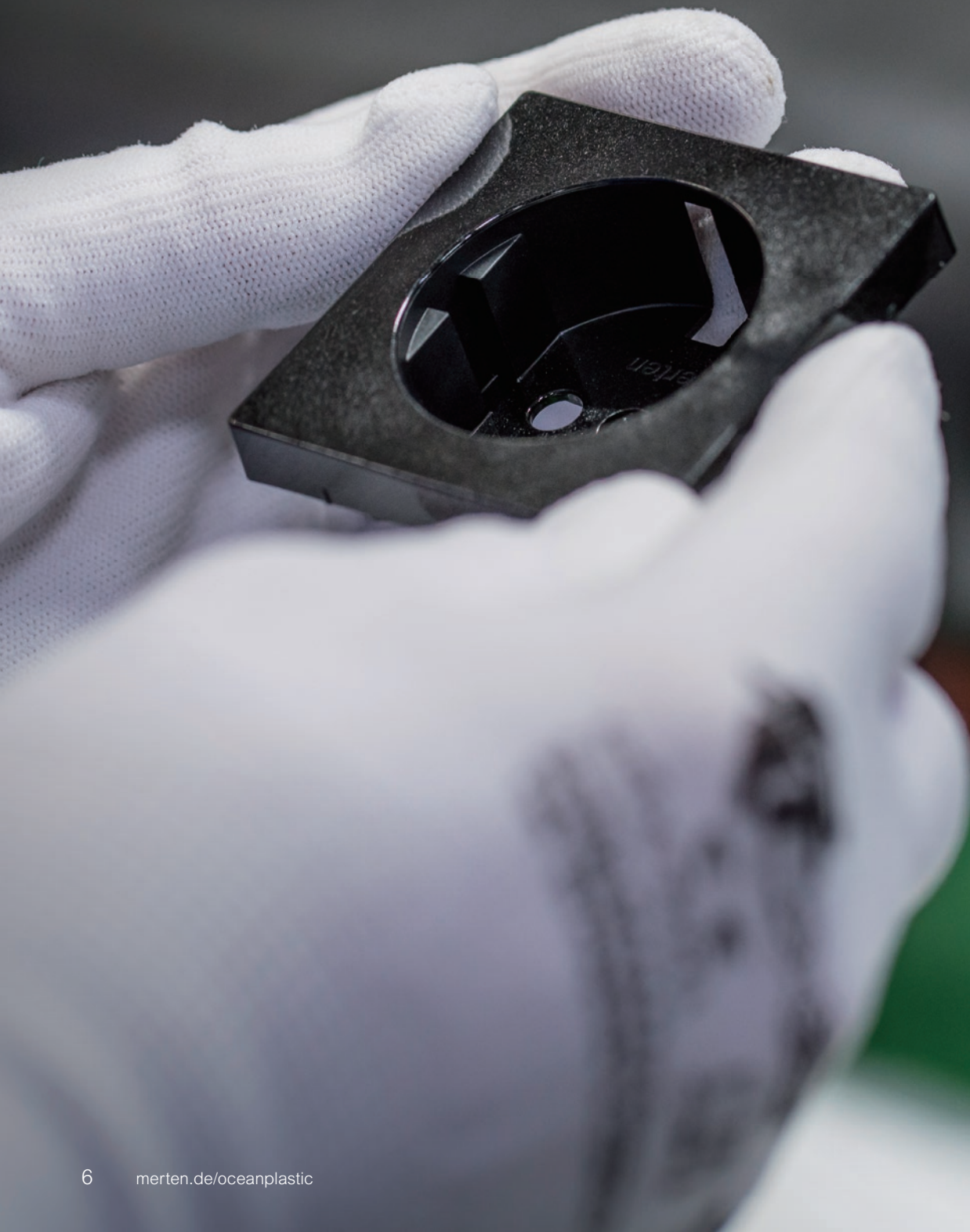
DSM, ein multinationales Unternehmen, das in den Bereichen Werkstoffe, Gesundheit und Ernährung tätig ist, sammelt und recycelt mehr als 3.000 Tonnen Netze pro Jahr aus Küstengebieten und leistet damit einen wichtigen Beitrag für den Umweltschutz.

## 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.

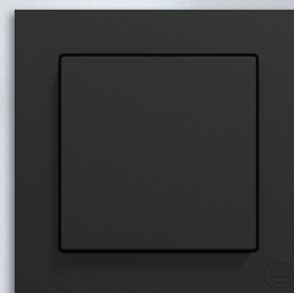
Die Netze werden gereinigt, sortiert, zerkleinert und extrudiert.

# 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 

**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 