

Life Is On

Schneider  
Electric

*merten*

Groundbreaking in Form and Design



[schneider-electric.com/buildings](https://schneider-electric.com/buildings)



کمپانی مرتن واقع در Wiehl آلمان با بیش از صد سال سابقه فعالیت در زمینه مهندسی و تولید تجهیزات برقی و الکترونیکی یکی از پیشگامان هوشمندسازی و اتوماسیون ساختمان و یکی از زیرمجموعه‌های اشنایدرالکتربیک می‌باشد. طراحی خاص در کنار تکنولوژی مدرن از شاخصه‌های متمایزکننده محصولات مرتن هستند که طراحی مینیمالیستی را با بکارگیری متریال‌هایی با کیفیت عالی به ارمغان می‌آورد.

طیف محصولات تولیدی مرتن دربرگیرنده یکی از کامل‌ترین مجموعه‌های کنترل هوشمند بر اساس استاندارد KNX می‌باشد که هم در محیط‌های مسکونی و هم در محیط‌های غیرمسکونی مانند محیط‌های اداری، ساختمان‌های عمومی، هتل‌ها، مدارس و بیمارستان‌ها استفاده می‌شود.

## مرتن برنده معتبرترین جوایز بین‌المللی طراحی

### Reddot

یکی از معتبرترین جوایز بین‌المللی طراحی محصول که توسط انجمن Zentrum Nordrhein Westfalen در آلمان اهدا می‌شود.

### Design Plus

یکی از معتبرترین جوایز طراحی محصول که به صورت سالیانه از ۱۹۸۵ به عنوان بخشی از مسابقات trade fair Ambiente در فرانکفورت با همکاری اتاق طراحی و بازرگانی آلمان برگزار می‌شود.

### Good Design

یکی از معتبرترین جوایز طراحی که توسط Chicago Athenaeum Museum of Architecture and Design در همکاری با European Center for Architecture, Art, Design and Urban Studies اهدا می‌شود.

### Product Design Award

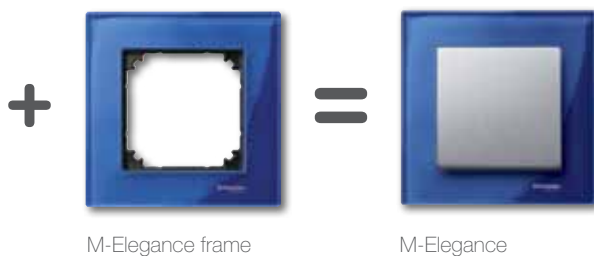
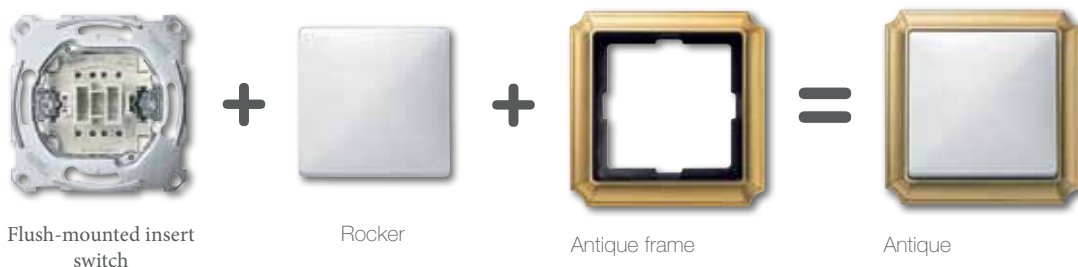
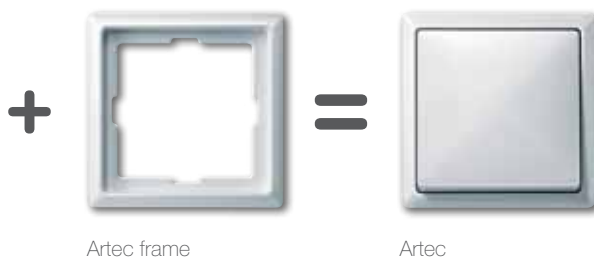
جایزه iF Product Design Award در سال ۱۹۵۴ بنیان‌گذاری شده سالیانه توسط iF International Forum Design برگزار می‌شود. اعتبار این جایزه به گونه‌ای است که آن را (Design Oscar) در طراحی نامگذاری کرده‌اند.

### FX Award

از جوایز معتبر در پروژه‌های طراحی می‌باشد که توسط FX magazine اجرا و توسط Design Council اهدا می‌شود.

## فرصت‌های بی‌شمار

مرتن به دلیل انعطاف‌پذیری بالا در ترکیب مکانیزم‌ها، رویه‌ها و کادر ترکیب‌های متنوعی از دیزاین و عملکردها را برای کاربران فراهم می‌آورد. این بدین معناست که رویه‌ها و کادرها می‌توانند بدون نیاز به تعویض مکانیزم‌ها با هم ترکیب شوند و مدل‌های جدیدی را ارائه دهند. بنابراین یکی از مزیت‌های مرتن تنوع بسیار بالا در محصولات چه در دیزاین و چه در عملکرد می‌باشد.



# System Artec / Antique

Design ranges



## کارکردهای بسیار متنوع:

محصولات مرتن شرکت اشنایدر الکتریک از گستره وسیعی از عملکردها در کلید و پریز برخوردارند که این امکان باعث ارایه بهترین راهکار بر اساس نیازهای گوناگون و سلیقه‌های مختلف در انواع محیط‌های مسکونی، اداری، هتل‌ها و ... می‌شود.

Desire for comfort and security

Flexibility of System Artec/Antique

One complete system with solutions for every demand.



Movement detector, flush mounted



Switch with symbol window



Shutter switch



Socket-outlet



Socket-outlet with hinged lid



Blind push-button



Switch with marking 0 and 1



Telephone socket-outlet



Socket-outlet with earth-pin



Two-circuit switch



Rotary dimmer



Switch with symbol window



## سیستم - دیزاین

گستره محصولات سری سیستم - دیزاین مرتن به گونه‌ای طراحی شده‌اند که هم در معماری‌های مدرن و ساده و هم در معماری‌های کلاسیک زیبایی محیط را فزونی بخشند. برتری مرتن سیستم - دیزاین در رنگ‌های غنی کادر و رویه‌ها در کنار کیفیت ساخت بسیار بالا جلوه می‌کند.

## طراحی واضح:

آرتک با تاثیرگذاری بی‌چون و چرا و ظاهری که با گذشت زمان هم چنان پرترفدار، به روز می‌ماند، با استفاده از طراحی دقیق توانسته نیازهای معماری مدرن را برآورده نماید.

جنس فولاد ضد زنگ به کار رفته در آن در ترکیب با رویه‌ای زیبا و ظریف از آرتک طراحی منحصر به فرد و شاخص ساخته است.



Artec, stainless steel



Artec, polar white



Artec, white



Artec, aluminium

# Antique

## متناسب با معماری کلاسیک

کلیدهایی که نامشان قدمت عمرشان را نشان می دهد. آنتیک با طراحی کلاسیک خود که از ظرافت و زیبایی بی همتا برخوردار است، بهترین انتخاب برای محیطهایی با معماری کلاسیک می باشد. به دلیل برخورداری از مواد با کیفیتی که در ساخت این محصول به کار رفته و توجه دقیقی که در ترکیب رنگ قابها و رویهها لحاظ شده است، سری کلیدهای آنتیک از جمله های کلیدهای پیشرو در سبک کلاسیک می باشد.



Antique, polar white



Antique, white



Antique, antique brass



Antique, polished brass/  
polar white



Antique, antique brass/  
polar white



Flexible  
functions



# System M



Office solutions



Residential solutions



## 175 functions in System M

One complete system with solutions  
for every demand.



Switch



RJ45 insert



Switch 2gang with  
indicator light and IP44



Comfort rotary dimmer



Socket-outlet



Cinch connector  
for audio and video



Socket-outlet  
with floorlight



Movement detector,  
2,20 m



Multifunction push-button  
2gang with room tempera-  
ture control unit



Socket-outlet with surge  
protection



Room temperature  
control unit



Roller shutter push-button

سلیقه شخصی در طراحی

سیستم - ام هماهنگ با هر سلیقه‌ای

سیستم - ام، پنج طرح متفاوت را در متریاال‌های ترموپلاستیک، شیشه، فلز و چوب را در رنگ‌های متنوع روبه و کادر ارایه می‌دهد، بر اساس این تنوع‌پذیری مشتریان با هر سلیقه‌ای می‌توانند سبک شخصی خودشان را خلق کنند.

## کیفیت بالا در کنار طراحی جذاب

جنس ساخت این محصول در کنار طراحی و رنگ از سری ام-الگانس مرتن محصولی شاخص و خاص ساخته است. همچنین به دلیل تنوع و متریال‌های به کار رفته مانند چوب، فلز و شیشه کلیدهای ام-الگانس اشنایدر الکتریک هر فرد با هر سلیقه‌ای را جذب می‌کند.

## M-Elegance فلزی

رنگ‌های متنوع به همراه کیفیت بالای ساخت و مواد خالص بکار رفته در M-Elegance فلزی، نظر هر بیننده‌ای را به خود جذب می‌کند، مدل‌های مختلف آن عبارتند از: نقره پلاتین، رودیوم خاکستری، کروم براق یا تیتانیوم



M-Elegance, Metal, titanium/polar white



M-Elegance, Metal, chrome/polar white



M-Elegance, Metal, platinum silver/anthracite



M-Elegance, Metal, rhodium grey/polar white



# M-Elegance

## M-Elegance چوبی

کادرهای محکم و خوش ساخت چوبی M-Elegance را بشناسید و الکتریک در کنار ایجاد فضایی گرم و دوستانه در منزل شما به دلیل جنس، رنگ و بافت طبیعی چوب این کلید پریزها فضایی مجلل و هماهنگ را به ارمغان می آورد.



M-Elegance, Solid wood, beech/polar white



M-Elegance, Solid wood, cherry/polar white



M-Elegance, Solid wood, walnut/polar white



M-Elegance, Solid wood, wenge/polar white

## M-Elegance شیشه‌ای

رنگ‌های متنوع به همراه کیفیت بالای ساخت و مواد خالص بکار رفته در M-Elegance و لبه‌های بیرونی‌ای که به الماسی تراش خورده می‌مانند، موجب می‌شود تا جلوه‌ی شیشه‌ای آن نمایان‌تر شود.



M-Elegance, Real glass, brilliant white/polar white



M-Elegance, Real glass, onyx black/polar white



M-Elegance, Real glass, emerald green/polar white



M-Elegance, Real glass, sapphire blue/aluminium



M-Elegance, Real glass, calcite orange/polar white



M-Elegance, Real glass, ruby red/aluminium



M-Elegance, Real glass, diamond silver/polar white



M-Elegance, Real glass, mahogany brown/polar white

# M-Pure

## M-Pure Decor

### M-Pure

طراحی این سری محصولات اشنایدر الکتریک بر مبنای طراحی خطوط شکسته و صاف است که با ظرافت خاصی طراحی شده‌اند، به گونه‌ای که با سبک‌های معماری گوناگون سازگار باشد. قاب M-Pure، در چهار رنگ سفید خالص، سفید قطبی، با جنس ترموپلاستیک درخشان و همچنین رنگ آلومینیوم و آنتراسیت با جنس ترموپلاستیک مات موجود می‌باشد.



M-Pure, active white



M-Pure, polar white



M-Pure, aluminium



M-Pure, anthracite

### M-Pure Decor

هماهنگی شکل، رنگ و مواد

M-Pure Decor، یک لایه ۱ میلی‌متری از مواد ساخت با کیفیت بالا در یک قاب مجلل است که احساس متریال طبیعی را منعکس می‌کند. این محصول با دارا بودن طرح‌های استیل ضدزنگ، ذغال سنگ، ونگه و بلوط توانسته هویتی منحصر به فرد را به خود اختصاص دهد، که در کل یک تجربه بصری و لمسی ناب را به هر مصرف‌کننده ارائه می‌دهد.



M-Pure, Decor stainless steel



M-Pure, Decor slate



M-Pure, Decor wenge



M-Pure, Decor oak

# M-Smart M-Plan

## M-Smart

زیبا و مستحکم

کلید و پریزهای M-Smart با طراحی ساده و ظاهری مدرن، انتخابی مناسب برای تمام سبک‌های معماری و سلیقه‌های گوناگون می‌باشد.



M-Smart, active white



M-Smart, polar white



M-Smart, white

## M-Plan

طراحی M-Plan به دور از هرگونه پیچیدگی در طراحی از اصول زیبایی طراحی در سادگی پیروی می‌کند. به گونه‌ای که انتخابی ایده‌آل برای طرفداران طراحی ساده می‌باشد.



M-Plan, active white



M-Plan, polar white



M-Plan, white



M-Plan, aluminium



M-Plan, anthracite

## هماهنگ با سلیقه شخصی

این سری از محصولات بهترین انتخاب برای افرادی می باشد که تمایل دارند فضایی کاملاً منحصر به فرد بر اساس سلیقه شخصی خود خلق کنند. مهم ترین وجه تمایز این محصولات انعطاف پذیری و سرعت نصب آن می باشد.



M-Creativ,  
transparent



M-Creativ,  
polar white



M-Creativ,  
Rotary dimmer



M-Creativ,  
Socket-outlet



M-Creativ,  
transparent



M-Creativ,  
Rotary dimmer



M-Creativ,  
System M Insert



M-Creativ,  
transparent



# System M

## مرتن منطبق با تکنولوژی های مدرن

با به کار بردن محصولات مرتن شما به راحتی می توانید به راهکارهای مختلف فکر کنید و بهترین راهکارها را از سیستم های الکتریکی سنتی تا سیستم های هوشمند مدرن بر پایه پروتکل KNX به مشتریان خود ارائه دهید.



Complex requirements



Linked with System Artec/Antique



## 100% compatible with all technologies

System Artec/Antique allows to think in terms of solutions.





سیستم جدید QuickFlex® اشنایدرالکترونیک سهولت نصب را چندبرابر افزایش می‌دهد. برتری اصلی این سیستم صرفه‌جویی در زمان نصب تا بیش از ۲۵٪ می‌باشد. سرعت، سهولت نصب و ایمنی از قابلیت‌های سیستم جدید QuickFlex® می‌باشد که حداکثر با سه چرخش کوتاه پیچ گوشتی چنگک‌ها کاملاً چفت می‌شوند و سبب راحتی، سرعت و ایمنی در نصب می‌شود.




Save up to 25% time during installation

## پنج عامل موفقیت QuickFlex®

پنج دلیل برتری QuickFlex® عبارتند از سه مرحله برای نصب سریع و آسان شامل اتصال، هم تراز کردن و نصب کردن. در کنار دو قابلیت تست سریع و آسان و کارکردهای هوشمند اضافی QuickFlex® که سیستمی کارآمد و پرفایده می‌سازد. حال ببینیم که چطور با بهره‌گیری از QuickFlex® مراحل نصب و راه‌اندازی آسان‌تر می‌شود.

اتصال - اتصال آسان 

نصب قاب - نصب سریع و آسان 

چفت و بست - راه‌اندازی کلی در چند ثانیه 

تست اتصالات - تست راحت اتصالات از روی پرریز 

ماژول - توابع اضافی هوشمند 

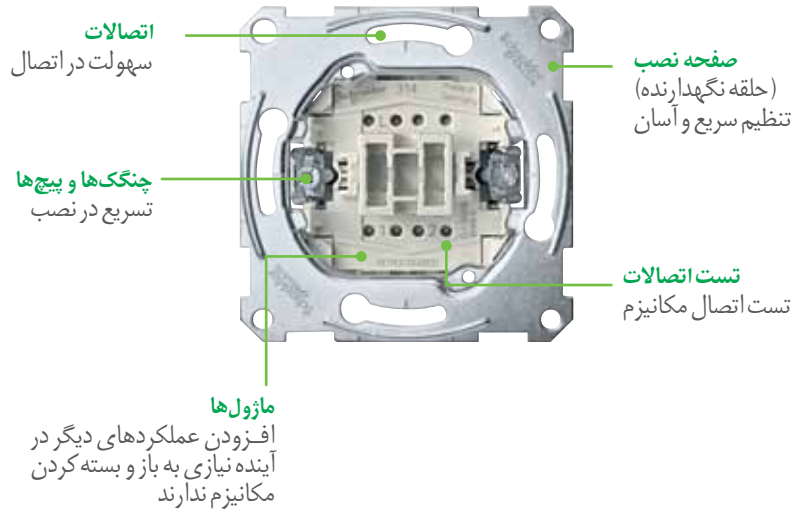




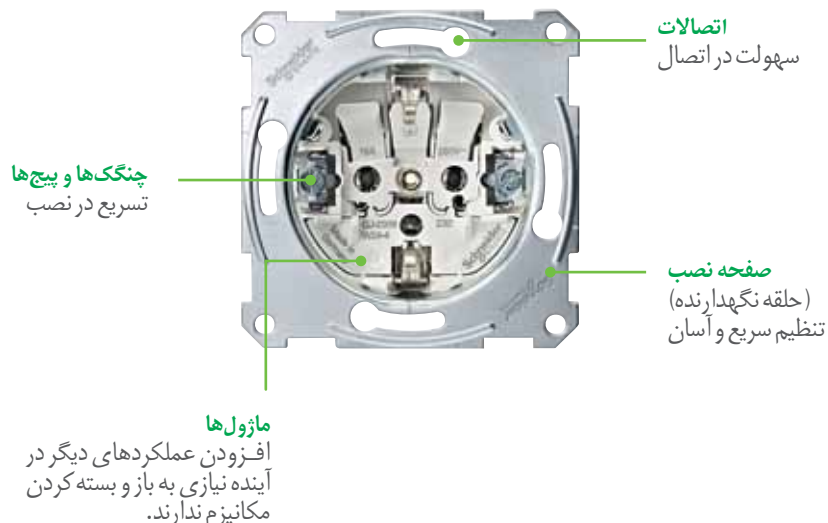
پیچ‌های از پیش آماده شده بر روی مکانیزم با سه چرخش کوتاه پیچ گوشتی مکانیزم را چفت می‌کنند.

برتری‌های سیستم QuickFlex® در یک نگاه

### QuickFlex® - کلید



### QuickFlex® - پریز





Life Is On | **Schneider**  
Electric

سامانه های هوشمند پایآور (نماینده رسمی اشناپدر الکتریک)

تلفن: ۰۲۱۷۶۲۸۵۶۸۸

فکس: ۰۲۱۸۹۷۸۴۱۱۵

[www.payavar.ir](http://www.payavar.ir)