

1001 produktów dla elektroinstalatora

Profesjoniści
wybierają jakość



SPIS TREŚCI

Osprzęt elektroinstalacyjny	4	1
Rozdział energii niskiego napięcia	278	2
Czujniki ruchu i obecności	333	3
Obudowy modułowe i przemysłowe	346	4
APC	372	5
Automatyka i sterowanie przemysłowe	388	6
Rozwiązania dla efektywności energetycznej	442	7

Szanowni Państwo,

Oddajemy w Państwa ręce kolejną już edycję skróconego katalogu obejmującego pełną ofertę produktów skierowanych do elektroinstalatorów. Katalog przygotowany specjalnie z myślą o Państwie, zawiera przekrój oferty i jest wydany w przyjaznym formacie by ułatwić codzienną pracę.

Schneider Electric to globalna firma specjalizująca się w zarządzaniu energią elektryczną, oferującą swoim klientom w ponad 100 krajach całego świata zintegrowane rozwiązania w wielu segmentach rynku tj. budownictwo mieszkaniowe, budownictwo komercyjne.

Wychodząc naprzeciw potrzebom naszych klientów dostarczamy zróżnicowane rozwiązania spełniające najwyższe światowe standardy.

Zachęcamy do kontaktu z naszym **Centrum Obsługi Klienta**, gdzie zespół specjalistów, dysponujący fachową wiedzą odpowie na wszystkie Państwa pytania.

Zapraszamy do regularnego odwiedzania strony **www.produktnet.pl**, gdzie na bieżąco możecie Państwo sprawdzić dostępność produktów u naszych Partnerów.

Pełna oferta Schneider Electric dostępna jest na stronie **www.schneider-electric.com**.

Profesjoniści wybierają jakość!

Zespół Schneider Electric Polska





Osprzęt elektroinstalacyjny



Spis treści

Osprzęt elektroinstalacyjny

Merten	6
Mechanizamy	18
Ramki System M	57
Ramki System Design	59
Unica	71
Unica Top	71
Mechanizmy Unica Top	77
Ramki Unica Top	87
Unica Plus	88
Mechanizmy Unica Plus	96
Ramki Unica Plus	109
Unica Wireless	113
Mechanizmy Unica Wireless	120
Sedna	125
Mechanizmy Sedna	130
Ramki Sedna	135
Asfora	147
Mechanizmy Asfora	152
Anya	163
Mechanizmy Anya	166
Bingo	173
Mechanizmy Bingo	176
Cedar	191
Mechanizmy Cedar	193
Cedar Plus	197
Mechanizmy Cedar Plus	200
Mureva	203
Mechanizmy Anya	206
OptiLine & Altira	208
Mechanizmy Altira	214
Ramki Altira	226
Puszki instalacyjne	233
Multifix Modulo	233
Multifix Plus 2	237
Mureva	241
Ultra	245
Przenośny sprzęt elektroinstalacyjny i łączniki do wbudowania	259
Przedłużacze	260
Przewody przyłączeniowe	264
Gniazda przenośne	267
Rozgałęźniki	270
Wtyczki	272
Nasadki	274
Łączniki do wbudowania	274



Merten

Osobowość wnętrza



Seria Merten zaprojektowana dla Twojego domu

W aranżacji wnętrza najważniejsze są detale!

Seria Merten to nie tylko włącznik światła. Szeroki zakres kolorów oraz różnorodność materiałów zapewnia wykończenie domu czy biura w sposób, który sprawi, że poczujesz się wyjątkowo.

Produkty serii Merten firmy Schneider Electric spełniają oczekiwania nawet najbardziej wymagających klientów reprezentując przy tym najwyższą jakość osprzętu elektroinstalacyjnego i wieloletnią tradycję. Produkty wykonane są nie tylko z tradycyjnych tworzyw sztucznych, ale również ze szkła, stali nierdzewnej, drewna czy też naturalnego mosiądzu. Dzięki tak szerokiej gamie, idealny łącznik dla siebie znajdą zarówno fani klasyki jak i nowoczesnego stylu.

M-Smart



Biały



Kremowy

M-Plan



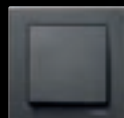
Biały



Kremowy



Aluminium



Antracyt

M-Elegance szkło



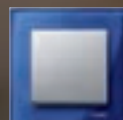
Brylantowy



Onyksowy



Szmaragdowy



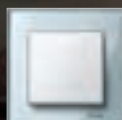
Szafirowy



Kalcytowy



Rubinowy

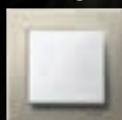


Diamantowy



Mahoniowy

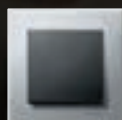
M-Elegance metal



Tytanowy



Chrom



Srebrny platynowy

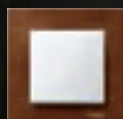


Szary metaliczny

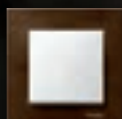
M-Elegance drewno



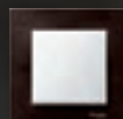
Buk



Wiśnia



Orzech



Wenge

Merten Artec



Biały



Kremowy



Aluminium



Stal szlachetna

Merten Antique



Biały



Kremowy



Mosiądz polerowany



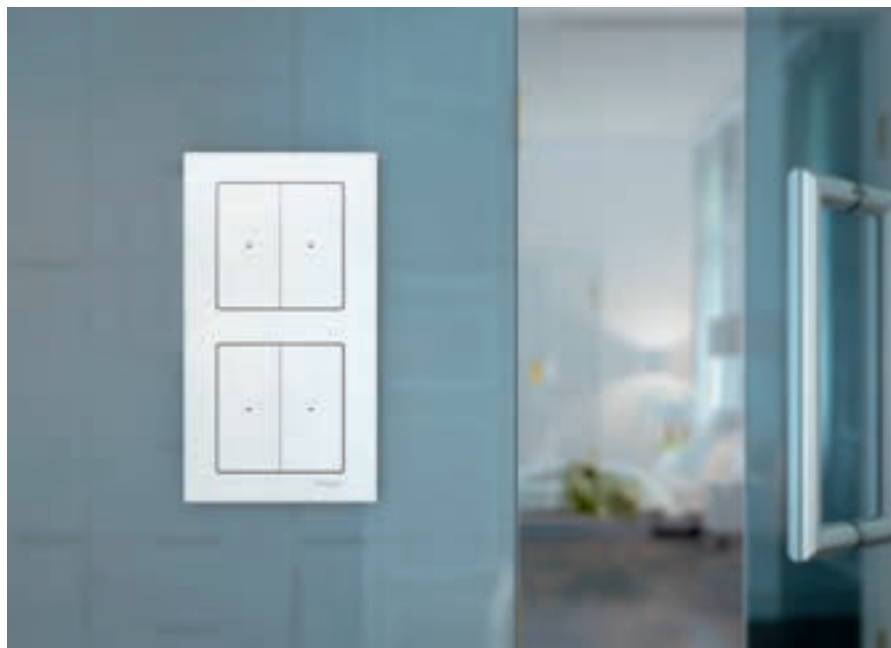
Mosiądz antyk

M-Smart/M-Plan

Prosty i dostojny

Piękne wzornictwo w różnych wersjach kolorystycznych umożliwia wybór właściwego wariantu kolorystycznego dla każdego pomieszczenia

– niezależnie od koloru – biały active, biały, kremowy, aluminium czy antracyt. Oferta M-Plan daje szerokie możliwości projektowania mieszkań i domów. Kiedy ważna jest cena, polecamy M-Smart.



M-Smart



Biały



Biały active



Kremowy

M-Plan



Biały



Biały active



Kremowy



Aluminium



Antracyt

M-Elegance

Metal

Ramki metalowe serii M-Elegance wyróżniają się dzięki powierzchni, spokojnym kolorom i oryginalnym materiałom wysokiej jakości. Spokojny srebrny platynowy, solidny szary metaliczny, chromowy o błyszczącym wykończeniu, ekskluzywny tytanowy... Połączenie z różnymi powierzchniami mechanizmów, takimi jak termoplast błyszczący czy termoplast matowy, nadaje ramkom M-Elegance rangę perfekcji.



1



Tytanowy



Chrom



Srebrny platynowy



Szary metaliczny

M-Elegance

Szkło

Ramki M-Elegance są wykonane z wysokiej jakości materiału, jakim jest szkło.

Zewnętrzne krawędzie mają charakterystyczny dla kamieni szlachetnych szlif, podkreślający elegancki wygląd szkła. Łączniki o najwyższej jakości w ośmiu atrakcyjnych kolorach można łączyć z różnymi mechanizmami, na przykład z klawiszem w wersji aluminium.



Brylantowy



Onyksowy



Szmaragdowy



Szafirowy



Rubinowy



Diamantowy



Mahoniowy



Kalcytowy

M-Elegance

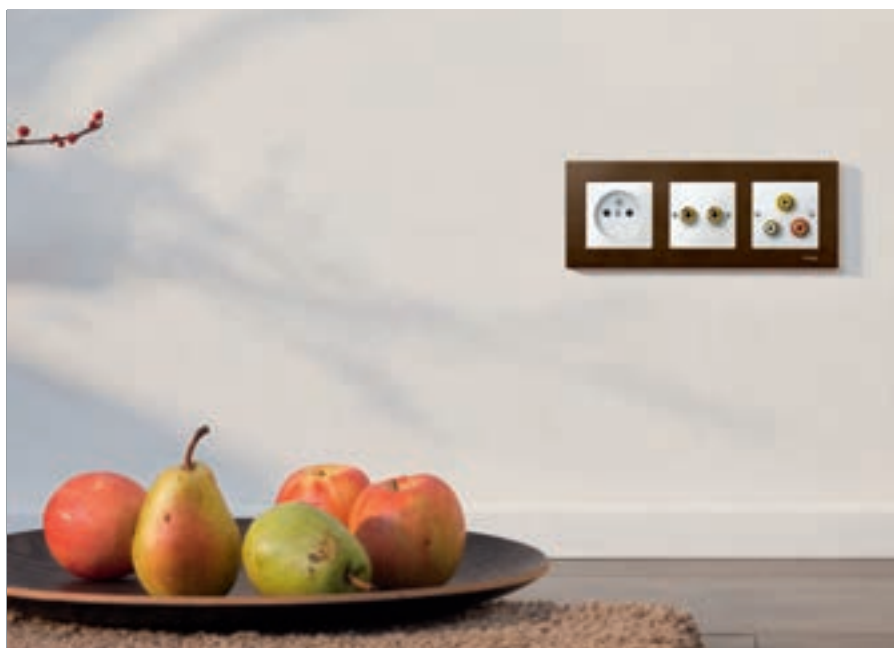
Lite drewno

Ciepłe i przytulne ramki drewniane serii M-Elegance produkowane przez firmę Schneider Electric budują niepowtarzalny klimat.

Charakterystyczne słoje drewna oraz naturalny wygląd idealnie pasuje do ludzi pragnących żyć w bogatej i harmonijnej atmosferze. Ramki serii M-Elegance są dostępne w wersjach buk, wenge, wiśnia i orzech.



1



Buk



Wiśnia



Orzech



Wenge

Artec

Klasyka i prostota

Artec to propozycja dla ludzi lubiących klasykę i elegancję prostoty. Jego ponadczasowość spełnia wymagania nowoczesnej architektury jak i tradycyjnych wnętrz. Wysoka jakość powierzchni ze stali nierdzewnej w połączeniu z dobranym klawiszem sprawia, że Artec wyróżnia się spośród innych serii.



Biały



Kremowy



Aluminium

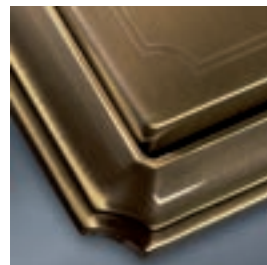


Stal szlachetna

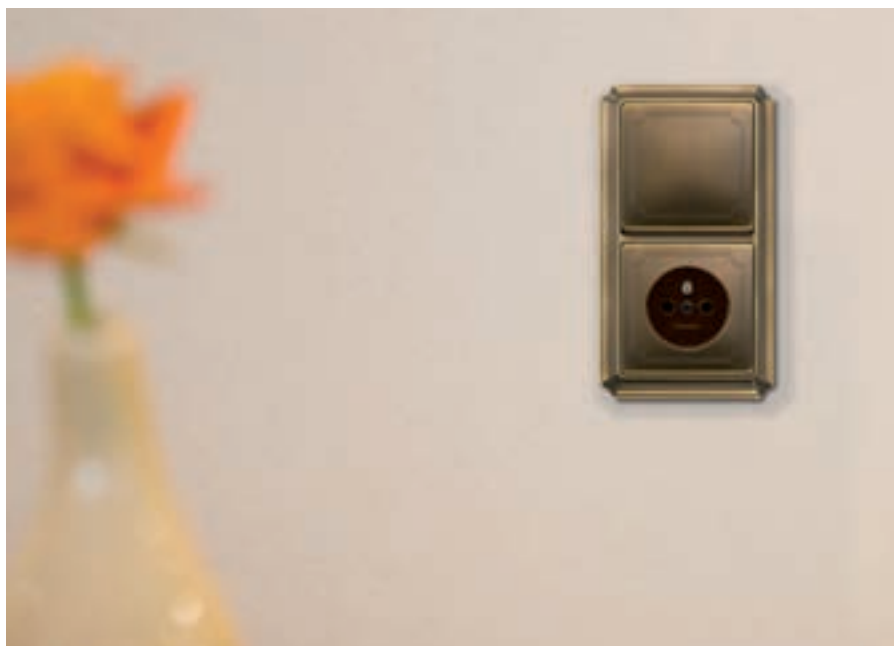
Antique

Alternatywa stylu

Antique to seria o niecodziennej formie i stylu. Produkty wykonane są w wysokiej jakości materiałów takich jak mosiądz polerowany i mosiądz antyk. To idealne wykończenie klasycznych wnętrz.



1



Biały



Kremowy



Mosiądz antyk



Mosiądz polerowany

Elastyczność bez granic

Seria Merten daje nieograniczoną
elastyczność w projektowaniu

1



Elastyczność = pełna swoboda

Merten ma zastosowanie w każdym domu - czy to w obszernej willi, przytulnym apartamencie, nowoczesnym łofcie, czy też rodzinnym domu marzeń. Urządzenia Merten można dowolnie ze sobą łączyć i wymieniać w ramach prac renowacyjnych, by jeszcze lepiej wykorzystać ich funkcjonalność.



Otwartość = wykorzystanie różnych technologii

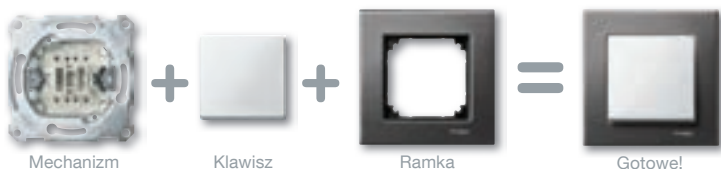
Atrakcyjny Merten to doskonały wybór dla tych, którzy chcą mieć w instalacji klasyczne łączniki do sterowania oświetleniem, ogrzewaniem czy roletami. Oprócz tego umożliwia również korzystanie z inteligentnych rozwiązań systemu KNX w połączeniu z elastycznymi funkcjami systemu radiowego Connect. Wszystko w celu budowy rozwiązań projektowych dostosowanych do indywidualnych potrzeb i wymagań.



Elegancja = dopasowanie do dowolnego wystroju wnętrza

Styl i upodobania estetyczne to kwestia indywidualna. Jedni preferują styl prosty i oszczędny, jednocześnie ponadczasowy i elegancki. Inni wolą coś bardziej klasycznego lub ekstrawaganckiego. Niezależnie od projektu wystroju wnętrza, szerokość zakresu wykonania i wykończeń powierzchni produktów Merten pozwala na realizację nawet najbardziej oryginalnych pomysłów.

Zasada kompletowania systemu

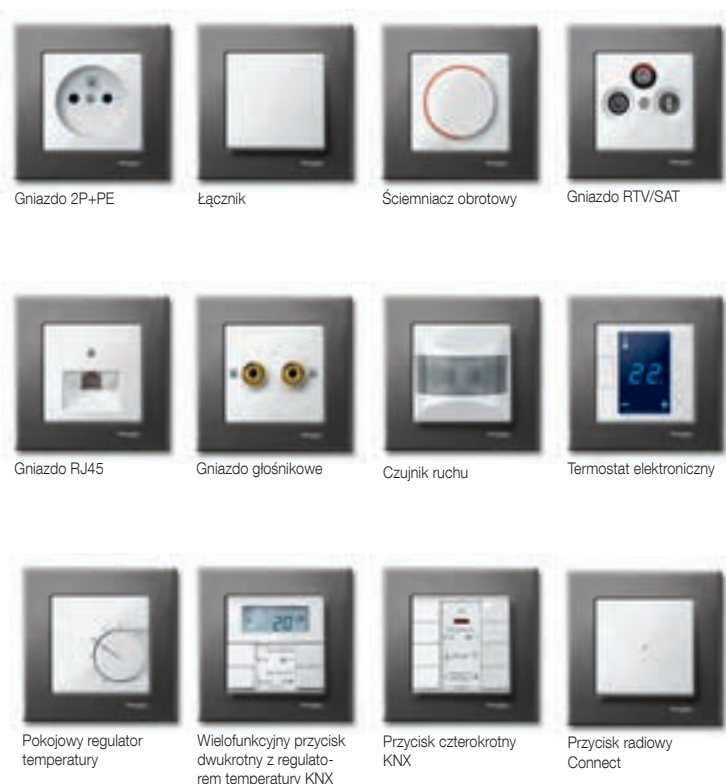


Rozwiązania dla wymagających

Merten – pełna gama mechanizmów

1

Łączniki i gniazda to podstawowe elementy każdej instalacji. Merten oferuje doskonałe rozwiązania także w zakresie podstawowych elementów. Pełna oferta obejmuje ponad 175 funkcji mechanizmów, co oznacza, że seria Merten to kompletny zestaw technologii dostępnych z jednego źródła. Dodatkowo każdy z mechanizmów Merten można połączyć z dowolną ramką.





MTN3116-0000



MTN3616-0000



MTN3131-0000



MTN3636-0000



MTN3101-0000



MTN3601-0000

Łączniki i przyciski pojedyncze

Mechanizm łącznika 10A



Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy, 1-biegunowy	MTN3116-0000
krzyżowy	MTN3117-0000
2-biegunowy	MTN3112-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm łącznika 16A



Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy, 1-biegunowy	MTN3616-0000
krzyżowy	MTN3617-0000
2-biegunowy	MTN3612-0000
	16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm łącznika 10A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	MTN3131-0000
schodowy	MTN3136-0000
krzyżowy	MTN3137-0000
2-biegunowy	MTN3102-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm łącznika 16A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
schodowy	MTN3636-0000
krzyżowy	MTN3637-0000
2-biegunowy	MTN3602-0000
	16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm łącznika 10A z sygnalizacją załączenia



Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	MTN3101-0000
schodowy	MTN3106-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm łącznika 16A z sygnalizacją załączenia



Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	MTN3601-0000
schodowy	MTN3606-0000
	16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3150-0000



MTN3160-0000



MTN432119



MTN432219



MTN438919

Mechanizm przycisku 10A



Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy	MTN3150-0000
rozwierny, 1-biegunowy	MTN3151-0000
zwierny, 1-biegunowy z oddzielnym stykiem sygnalizacyjnym	MTN3154-0000
schodowy, z zaciskiem neutralnym	MTN3156-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Mechanizm przycisku 10A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy	MTN3160-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe

Klawisz



Wykonanie	System M	System Design
 kremowy	MTN432144	MTN412144
☐ biały	MTN432119	MTN412119
☐ biały „active”	MTN432125	
 antracyt	MTN433114	
 aluminium	MTN433160	MTN412160
 rubinowa czerwień	MTN3300-0306	
 mosiądz antyk		MTN412143
 stal szlachetna		MTN412146

Klawisz z oznaczeniem 0/1



Wykonanie	System M	System Design
 kremowy	MTN432244	MTN412244
☐ biały	MTN432219	MTN412219
☐ biały „active”	MTN432225	
 antracyt	MTN433214	
 aluminium	MTN433260	MTN412260
 stal szlachetna		MTN412246

Klawisz z oznaczeniem „światło”



Wykonanie	System M	System Design
 kremowy	MTN438944	
☐ biały	MTN438919	MTN412919
☐ biały „active”	MTN438925	
 antracyt	MTN439914	
 aluminium	MTN439960	MTN412960
 stal szlachetna		MTN412946



MTN438819



MTN3303-0319



MTN436019



MTN435919



MTN435819

Klawisz z oznaczeniem „dzwonek”



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN438844	
☐ biały	MTN438819	MTN412819
☐ biały „active”	MTN438825	
☒ antracyt	MTN439814	
☐ aluminium	MTN439860	MTN412860
☐ stal szlachetna		MTN412846

Klawisz z oznaczeniem „klucz”



Wykonanie	System M	
☒ kremowy	MTN3303-0344	
☐ biały	MTN3303-0319	
☐ biały „active”	MTN3303-0325	
☒ antracyt	MTN3303-0414	
☐ aluminium	MTN3303-0460	

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN436044	MTN438044
☐ biały	MTN436019	MTN438019
☐ biały „active”	MTN436025	
☒ antracyt	MTN431014	
☐ aluminium	MTN431060	MTN438060
☒ mosiądz antyk		MTN438043
☐ stal szlachetna		MTN438046

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „światło”

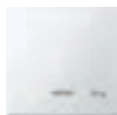


Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN435944	MTN437944
☐ biały	MTN435919	MTN437919
☐ biały „active”	MTN435925	
☒ antracyt	MTN430914	
☐ aluminium	MTN430960	MTN437960
☒ mosiądz antyk		MTN437943
☐ stal szlachetna		MTN437946

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „dzwonek”



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN435844	MTN437844
☐ biały	MTN435819	MTN437819
☐ biały „active”	MTN435825	
☒ antracyt	MTN430814	
☐ aluminium	MTN430860	MTN437860
☒ mosiądz antyk		MTN437843
☐ stal szlachetna		MTN437846



MTN435319

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „klucz”



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN435344	MTN437644
□ biały	MTN435319	MTN437619
□ biały „active”	MTN435325	
■ antracyt	MTN430714	
■ aluminium	MTN430760	MTN437660
■ mosiądz antyk		MTN437643
■ stal szlachetna		MTN437646



MTN435219

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym z oznaczeniem „gniazdo”



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN435244	MTN437244
□ biały	MTN435219	MTN437219
□ biały „active”	MTN435225	
■ antracyt	MTN431714	
■ aluminium	MTN431760	MTN437260
■ mosiądz antyk		MTN437243
■ stal szlachetna		MTN437246



MTN432819

Klawisz z prostokątnym okienkiem na symbole



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN432844	MTN411844
□ biały	MTN432819	MTN411819
□ biały „active”	MTN432825	
■ antracyt	MTN433814	
■ aluminium	MTN433860	MTN411860
■ mosiądz antyk		MTN411843
■ stal szlachetna		MTN411846

Akcesoria: oznaczenia prostokątne MTN395569, MTN395669, MTN395769, MTN395869, MTN395900.
Zakres dostawy: zestaw symboli dla każdego klawisza: 1 światło (przezroczyste), 1 klucz (przezroczyste), 1 dzwonek (przezroczyste), 1 neutralny (przezroczyste), 1 neutralny (przezroczyste czerwony).



MTN432319

Klawisz z polem opisowym



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN432344	
□ biały	MTN432319	
□ biały „active”	MTN432325	
■ antracyt	MTN433314	
■ aluminium	MTN433360	

Do trwałego opisywania.
Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



MTN3365-0319

Klawisz z polem opisowym i oznaczeniem „dzwonek”

Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN3365-0344	
☐ biały	MTN3365-0319	
☐ biały „active”	MTN3365-0325	
☒ antracyt	MTN3365-0414	
☐ aluminium	MTN3365-0460	

Do trwałego opisywania.

Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



MTN434719

Klawisz z polem opisowym z okienkiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN434744	
☐ biały	MTN434719	
☐ biały „active”	MTN434725	
☒ antracyt	MTN434614	
☐ aluminium	MTN434660	

Do trwałego opisywania.

Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



MTN3370-0306

Klawisz z polem opisowym z okienkiem sygnalizacyjnym

Wykonanie	System M	System Design
☒ czerwony	MTN3370-0306	
☒ żółty	MTN3370-0307	
☒ zielony	MTN3370-0304	
☒ pomarańczowy	MTN3370-0302	

Do trwałego opisywania.

Do wykorzystania w łącznikach pojedynczych/przyciskach.

Zakres dostawy: 4 piktogramy, (1 serwis, 1 światło, 1 dzwonek, 1 bez symbolu) dla każdego klawisza.



MTN432019

Klawisz IP44

Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN432044	
☐ biały	MTN432019	MTN412019
☐ biały „active”	MTN432025	
☒ antracyt	MTN433014	
☐ aluminium	MTN433060	MTN412060
☒ stal szlachetna		MTN412046

Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne.

Zakres dostawy: klawisz z zestawem uszczelkek, 2 szt.



MTN432719

Klawisz z okienkiem sygnalizacyjnym, IP44



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN432744	
biały	MTN432719	MTN412719
biały „active”	MTN432725	
antracyt	MTN433714	
aluminium	MTN433760	MTN412760
stal szlachetna		MTN412746

Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne.
Akcesoria: piktogramy prostokątne MTN395569, MTN395669, MTN395769, MTN395869, MTN395900.
Zakres dostawy: klawisz z zestawem uszczeltek, 2 szt.
Piktogramy: 1 światło, 1 dzwonek (przezroczysty, 1 bez symbolu (czerwony przezroczysty)).



MTN3115-0000

Łączniki i przyciski podwójne

Mechanizm łącznika 10A



Wykonanie	Numer katalogowy
świecnikowy	MTN3115-0000
schodowy podwójny	MTN3126-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3615-0000

Mechanizm łącznika 16A



Wykonanie	Numer katalogowy
świecnikowy	MTN3615-0000
schodowy podwójny	MTN3626-0000
	16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3135-0000

Mechanizm łącznika 10A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
świecnikowy	MTN3135-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3635-0000

Mechanizm łącznika 16A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
świecnikowy	MTN3635-0000
	16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3105-0000

Mechanizm łącznika 10A z sygnalizacją załączenia



Wykonanie	Numer katalogowy
świecnikowy	MTN3105-0000
	10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe



MTN3605-0000



MTN3155-0000



MTN3165-0000



MTN432519



MTN312719



MTN3420-0319

Mechanizm łącznika 16A z sygnalizacją załączenia



Wykonanie	Numer katalogowy
świecznikowy	MTN3605-0000
16 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	

Mechanizm przycisku 10A



Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy,	MTN3155-0000
podwójny	MTN3159-0000
schodowy, podwójny	MTN3153-0000
zwierno-rozwierny,	
1-biegunowy	
10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	

Mechanizm przycisku 10A z podświetleniem



Wykonanie	Numer katalogowy
zwierny, 1-biegunowy,	MTN3165-0000
podwójny	
10 AX, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	

Klawisz podwójny



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN432544	MTN412544
☐ biały	MTN432519	MTN412519
☐ biały „active”	MTN432525	
☒ antracyt	MTN433514	
☐ aluminium	MTN433560	MTN412560
☒ mosiądz antyk		MTN412543
☐ stal szlachetna		MTN412546

Klawisz podwójny z oznaczeniem 0/1



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN312744	
☐ biały	MTN312719	
☐ biały „active”	MTN312725	
☒ antracyt	MTN312014	
☐ aluminium	MTN312060	

Klawisz podwójny z okienkiem sygnalizacyjnym



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN3420-0344	
☐ biały	MTN3420-0319	
☐ biały „active”	MTN3420-0325	
☒ antracyt	MTN3420-0414	
☐ aluminium	MTN3420-0460	



MTN3424-0319



MTN438519



MTN3456-0319



MTN311900



MTN312619

Klawisz podwójny z okienkiem sygnalizacyjnym, IP44



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN3424-0344	
□ biały	MTN3424-0319	
□ biały „active”	MTN3424-0325	
■ antracyt	MTN3424-0414	
■ aluminium	MTN3424-0460	

Stopień ochrony: IP 44 bryzgoszczelne

Klawisz podwójny z prostokątnym okienkiem sygnalizacyjnym



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN438544	MTN413544
□ biały	MTN438519	MTN413519
□ biały „active”	MTN438525	
■ antracyt	MTN437514	
■ aluminium	MTN437560	MTN413560
■ mosiądz antyk		MTN413543
■ stal szlachetna		MTN413546

Klawisz podwójny z prostokątnym czerwonym okienkiem sygnalizacyjnym



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN3456-0344	
□ biały	MTN3456-0319	
□ biały „active”	MTN3456-0325	
■ antracyt	MTN3456-0414	
■ aluminium	MTN3456-0460	

Inne łączniki

Mechanizm łącznika 10A



Wykonanie	Numer katalogowy
1-biegunowy	MTN311900

Z zaciskami śrubowymi.

Klawisz potrójny



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN312644	
□ biały	MTN312619	
□ biały „active”	MTN312625	
■ antracyt	MTN311914	
■ aluminium	MTN311960	



MTN5131-0000

Ściemniacze przyciskowo-obrotowe

Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń rezystancyjnych



Wykonanie
40-400 W

Numer katalogowy
MTN5131-0000

230 V AC, 50 Hz
Do żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V.
Sterowanie fazowe.
Z funkcją łącznika przyciskowego.



MTN5133-0000

Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń indukcyjnych



Wykonanie
40-600 W/VA

Numer katalogowy
MTN5133-0000

230 V AC, 50 Hz
Do transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania, żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V (obciążenie indukcyjne/rezystancyjne).
Sterowanie fazowe.
Z funkcją łącznika przyciskowego.



MTN5135-0000

Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń indukcyjnych



Wykonanie
60-1000 VA

Numer katalogowy
MTN5135-0000

230 V AC, 50 Hz
Do transformatorów tradycyjnych z możliwością ściemniania, żarówek i halogenowych źródeł światła 230 V (obciążenie indukcyjne/rezystancyjne).
Sterowanie fazowe.
Z funkcją łącznika przyciskowego.
Moc znamionowa: 60-1000 VA.
Moc silnika: 60-600 VA.
Wymagany przewód neutralny.



MTN5136-0000

Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego do obciążeń pojemnościowych



Wykonanie
20-315 W
20-630 W

Numer katalogowy
MTN5136-0000
MTN5137-0000

230 V AC, 50 Hz
Do transformatorów elektronicznych i żarówek (obciążenie rezystancyjne).
Sterowanie impulsowe.
Z funkcją łącznika przyciskowego.
Bezgłośny, odporny na zwarcia, z zabezpieczeniem przeciążeniowym, z funkcją łagodnego startu zapobiegającą szybkiemu zużyciu się źródeł światła.



MTN5138-0000

Mechanizm ściemniacza przyciskowo-obrotowego uniwersalnego



Wykonanie
20-420 W/VA
20-600 W/VA

Numer katalogowy
MTN5138-0000
MTN5139-0000

230 V AC, 50 Hz
Do obciążeń rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych.
Sterowanie fazowe lub impulsowe.
Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego obciążenia.
Nie należy przyłączać obciążeń mieszanych.
Z funkcją łącznika schodowego.



MTN5142-0000



MTN5250-0319



MTN583699



MTN567619

Mechanizm potencjometru elektronicznego 1-10 V



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN5142-0000
230 V AC, 50 Hz Do świetlówek ze statecznikiem elektronicznym lub transformatorów elektronicznych z wyjściem 1-10 V. Z funkcją łącznika schodowego 1,7 A.	

Płytką centralną z pokrętkiem ściemniacza



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN5250-0344	MTN5250-4044
☐ biały	MTN5250-0319	MTN5250-4019
☐ biały „active”	MTN5250-0325	
☒ antracyt	MTN5250-0414	
☐ aluminium	MTN5250-0460	MTN5250-4060
☒ mosiądz antyk		MTN5250-4143
☐ stal szlachetna		MTN5250-4146

Przeznaczone do Systemu M.
Do stosowania z: mechanizmem ściemniacza obrotowego uniwersalnego MTN5138-0000, MTN5139-0000, mechanizmem ściemniacza obrotowego do odbiorów rezystancyjnych z łącznikiem MTN5131-0000, mechanizmem łącznika obrotowego do odbiorów indukcyjnych MTN5133-0000, MTN5135-0000, mechanizmem łącznika obrotowego do odbiorów pojemnościowych MTN5136-0000, MTN5137-0000, mechanizmem potencjometru elektronicznego 1-10 V MTN5142-0000

Mechanizm regulatora obrotów



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN583699
230 V AC, 50-60 Hz, max. 2.7 A Do płynnej regulacji prędkości silników jednofazowych (silników indukcyjnych, silników o rozdzielonych biegunach i silników uniwersalnych). Z oddzielnym wyjściem do regulacji położenia lametek lub załączania odbiorów rezystancyjnych. Wyposażony w zabezpieczenie zwarciove.	

Płytką centralną regulatora obrotów



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN567644	MTN566844
☐ biały	MTN567619	MTN566819
☐ biały „active”	MTN567625	
☒ antracyt	MTN569614	
☐ aluminium	MTN569660	MTN566860
☐ stal szlachetna		MTN566846

Do stosowania z: mechanizmem regulatora obrotów MTN583699.



MTN577099



MTN577899



MTN577619



MTN577919

Ściemniacze przyciskowe

Mechanizm superściemniacza uniwersalnego



Wykonanie	Numer katalogowy
25-420 VA	MTN577099
230 V AC Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych. Sterowanie fazowe lub impulsowe. Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego odbioru. Nie należy przyłączać odbiorów mieszanych. Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączenia. Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).	

Mechanizm superściemniacza ET z pamięcią, do obciążeń pojemnościowych



Wykonanie	Numer katalogowy
20-315 W	MTN577899
230 V AC Do transformatorów elektronicznych (MET i inne marki) i żarówek (obciążenie rezystancyjne). Sterowanie impulsowe. Bezgłośny, odporny na zwarcia, z zabezpieczeniem przeciążeniowym, z funkcją łagodnego startu zapobiegającą szybkiemu zużyciu się źródeł światła, z funkcją pamięci, która może być wyłączona.	

Płytki sensorowe



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN577644	MTN573744
☐ biały	MTN577619	MTN573719
☐ biały „active”	MTN577625	
☒ antracyt	MTN570114	
☐ aluminium	MTN570160	MTN573760
☒ mosiądz antyk		MTN573743
☐ stal szlachetna		MTN573746

Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizmem superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmem łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.

Płytki sensorowe TELE



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN577944	MTN570944
☐ biały	MTN577919	MTN570919
☐ biały „active”	MTN577925	
☒ antracyt	MTN570314	
☐ aluminium	MTN570360	MTN570960
☒ mosiądz antyk		MTN570943
☐ stal szlachetna		MTN570946

Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień.
Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizmem superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmem łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897, mechanizmu sterowania zdalnego TELE MTN573998.
Nadajnik: pilot na podczerwień Distance 2010 ref. MTN570222.



MTN567819

Płytki centralna, obrotowego superściemniacza uniwersalnego



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN567844	
biały	MTN567819	
biały „active”	MTN567825	
antracyt	MTN567714	
aluminium	MTN567760	

Z pokręteł i czterema powierzchniami sensorycznymi do innych funkcji. Podświetlane obszary wokół pokręteł wskazują poziom natężenia oświetlenia.

Funkcje:

Załączanie lub wyłączanie poprzez przyciśnięcie lub przekroczenie pokręteł.

■ Szybkość ściemniania zależy od szybkości obracania pokręteł.

■ Możliwość zapamiętywania dwóch poziomów natężenia oświetlenia.

■ Załączanie/wyłączanie oświetlenia orientacyjnego.

■ Załączanie/wyłączanie funkcji oszczędzania energii (ograniczenie maksymalnego poziomu wynoszącego 80%).

Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099.



MTN568099

Mechanizm superściemniacza uniwersalnego podwójnego



Wykonanie	Numer katalogowy
2 x 50-200 VA	MTN568099

230 V AC, 50-60 Hz

Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych.

Sterowanie fazowe lub impulsowe.

Ściemniacz uniwersalny automatycznie rozpoznaje rodzaj przyłączonego odbioru. Nie należy przyłączać odbiorów mieszanych.

Z funkcją pamięci, z możliwością wyłączenia.

Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).

Moc znamionowa na kanał: 50-200 W/VA.



MTN568499

Moduł przyciskowy podwójny



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN568499	MTN568199

Moduł przycisku – bez klawiszy.

Moduł przycisku umieszcza się w mechanizmie podwójnego ściemniacza uniwersalnego (Nr ref. MTN568099) i jest wykorzystywany wraz z klawiszami modułu przycisku podwójnego.

Do stosowania z: mechanizmem uniwersalnego superściemniacza MTN577099.

Klawiszami do modułu przycisku podwójnego Systemu M MTN6192.., MTN6252, Systemu Design MTN6262.



MTN619219

Klawisz modułu przycisku podwójnego



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN619244	MTN626244
biały	MTN619219	MTN626219
biały „active”	MTN619225	
antracyt	MTN625214	
aluminium	MTN625260	MTN626260
stal szlachetna		MTN626246

Klawisze mocuje się do modułu przyciskowego podwójnego.

Do stosowania z: modulem przyciskowym podwójnym Systemu M MTN568499, Systemu Design MTN 568199.



MTN575799



MTN577619



MTN577919

Łączniki dotykowe

Mechanizm łącznika elektronicznego



Wykonanie	Numer katalogowy
25-400 W	MTN575799
230 V AC Do odbiorów rezystancyjnych, takich jak żarówki i halogenowe źródła światła 230 V. Zdolność łączeniowa: 25-400 W. Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy).	

Mechanizm uniwersalny z przekaźnikiem



Wykonanie	Numer katalogowy
max. 1000 W/VA	MTN575897
230 V AC Do odbiorów rezystancyjnych, indukcyjnych i pojemnościowych. Wymagany przewód neutralny. Funkcje: ■ Funkcja przycisku: załączenie tak długo, jak przycisk jest dotknięty, maks. 1 minuta. ■ Funkcja załączania/wyłączania. ■ Funkcja czasowa: od 5 s do 1 godz. Obciążalność: maks. 1000 W/VA, 500 VA w przypadku źródeł halogenowych z transformatorem tradycyjnym, maks. 140 µF w przypadku odbiorów pojemnościowych.	

Plotka sensorowa



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN577644	MTN573744
□ biały	MTN577619	MTN573719
□ biały „active”	MTN577625	
■ antracyt	MTN570114	
■ aluminium	MTN570160	MTN573760
■ mosiądz antyk		MTN573743
■ stal szlachetna		MTN573746

Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizmem superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.

Plotka sensorowa z odbiornikiem podczerwieni



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN577944	MTN570944
□ biały	MTN577919	MTN570919
□ biały „active”	MTN577925	
■ antracyt	MTN570314	
■ aluminium	MTN570360	MTN570960
■ mosiądz antyk		MTN570443
■ stal szlachetna		MTN570946

Obsługa dotykowa i zdalna pilotem na podczerwień.
Z klawiszem dotykowym.
Do stosowania z: mechanizmem superściemniacza uniwersalnego MTN577099, mechanizmem superściemniacza ET z pamięcią do odbiorów pojemnościowych MTN577899, mechanizmu łącznika elektronicznego MTN575799, mechanizmu przycisku elektronicznego MTN574697, mechanizmu przekaźnikowego uniwersalnego MTN575897.
Nadajnik: pilot na podczerwień Distance 2010 ref. MTN570222.



MTN576799



MTN576897



MTN575519



MTN572819

Czujniki ruchu

Mechanizm elektronicznego łącznika



Wykonanie	Numer katalogowy
40-300 W	MTN576799
230 V AC Do odbiorów rezystancyjnych, takich jak żarówki i halogenowe źródła światła 230 V. Zdolność łączeniowa: 30-400 W. Przewód neutralny: nie jest wymagany (układ dwuprzewodowy). Uwaga: równolegle można łączyć maksymalnie dwa mechanizmy łączników elektronicznych.	

Mechanizm łącznika z przekaźnikiem



Wykonanie	Numer katalogowy
0-1000 VA	MTN576897
230 V AC Do odbiorów rezystancyjnych i złożonych, takich jak żarówki, świetlówki, świetlówki kompaktowe, lampy halogenowe itd. Zdolność łączeniowa: 0-1000 VA. Obciążenie pojemnościowe: maks. 140 µF. Przewód neutralny: wymagany (układ trójprzewodowy).	

Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN575544	MTN578644
☐ biały	MTN575519	MTN578619
☐ biały „active”	MTN575525	
☒ antracyt	MTN578414	
☒ aluminium	MTN578460	MTN578660
☒ stal szlachetna		MTN578646

Wewnętrzny czujnik ruchu.
Zakres wykrywania: 180°.
Liczba poziomów: 1.
Liczba stref: 14.
Zasięg: około 8 m.
Czułość: płynnie regulowana.
Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekaźnika MTN576897.

Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180 z łącznikiem



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN572844	MTN579544
☐ biały	MTN572819	MTN579519
☐ biały „active”	MTN572825	
☒ antracyt	MTN578514	
☒ aluminium	MTN578560	MTN579560
☒ stal szlachetna		MTN579546

Wewnętrzny czujnik ruchu.
Z wbudowanym przełącznikiem zał/auto/wył.
Zakres wykrywania: 180°.
Liczba poziomów: 1.
Liczba stref: 14.
Zasięg: około 8 m.
Czułość: płynnie regulowana.
Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekaźnika MTN576897.



MTN568819

Moduł p/t czujnika ruchu ARGUS 180 / 2,20 m



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN568844	MTN566944
☐ biały	MTN568819	MTN566919
☐ biały „active”	MTN568825	
☒ antracyt	MTN568714	
☐ aluminium	MTN568760	MTN566960
☐ stal szlachetna		MTN566946

Wewnętrzny czujnik ruchu z zabezpieczeniem przed czołganiem (podwyższona czułość).
 Zakres wykrywania: 180°.
 Liczba poziomów: 6.
 Liczba stref: 46.
 Zasięg: 8 m lewo/prawo, 12 m do przodu.
 Czułość: płynnie regulowana.
 Czujnik natężenia oświetlenia: płynnie regulowany pomiędzy ok. 5 a 1000 luksów.
 Czas: regulowany stopniowo od 1 s do 8 min.
 Wysokość montażu: 2,2 m lub 1,1 m z ograniczeniem zasięgu do połowy.
 Do stosowania z: mechanizmem łącznika elektronicznego MTN576799, mechanizmem przekątnika MTN576897.
 Zakres dostawy: z elementami przysłaniającymi, ograniczającymi obszar wykrywania.



MTN581219

Zegar sterujący

Zegar sterujący



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN581244	MTN584044
☐ biały	MTN581219	MTN584019
☐ biały „active”	MTN581225	
☒ antracyt	MTN586014	
☐ aluminium	MTN586060	MTN584060
☒ mosiądz antyk		MTN584043
☐ stal szlachetna		MTN584046

Do programowego i czasowego załączania źródeł światła.
 Funkcje:
 ■ 2 niezależne pamięci programów.
 ■ Wstępnie ustawione czasy załączania.
 ■ 18 programowalnych czasów załączania.
 ■ Programowanie/sterowanie z poziomu menu.
 ■ Zasilanie rezerwowe – maks. 24 godziny (bez baterii).
 ■ Kasowanie ustawień do poziomu ustawień fabrycznych.
 ■ Możliwość aktywacji losowego sprawdzania (w przedziale ± 15 min).
 ■ Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godz.).
 ■ Proste przełączanie z czasu zimowego na letni.
 ■ Automatyczne wyłączenie po określonym czasie.
 ■ Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
 Napięcie znamionowe: 230 V AC / 50 Hz.
 Wymagany jest przewód neutralny.
 Zdolność łączeniowa:
 1000 W w przypadku żarówek
 750 W w przypadku lamp halogenowych z transformatorami elektronicznymi
 750 VA w przypadku transformatorów tradycyjnych
 500 VA świetlówek nieskompensowane
 400 VA świetlówek z kompensacją równoległą
 1000 VA świetlówek, układ podwójny.
 Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. przekrój przewodu 2,5 mm² lub 2x1,5 mm².
 Zakres dostawy: urządzenie kompletne.
 Wymaga ramki.



MTN536400



MTN534719



MTN536302



MTN534819

Pomieszczeniowe regulatory temperatury

Mechanizm regulatora temperatury ze stykiem przełączalnym



Wykonanie	Numer katalogowy
230 V AC, 5(2) A	MTN536400
24 V AC, 1(1) A	MTN536401

Do elektrycznego ogrzewania podłogowego w przypadku konieczności blokowania dodatkowego grzejnika, klimatyzacji (chłodzenie), napędów zaworów, (beznapięciowo otwartych lub zamkniętych), z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Znamionowy prąd grzewczy: 10 (4) A.
Znamionowy prąd przy chłodzeniu: 5 (2) A.
Zakres dostawy: mechanizm regulatora temperatury, osłona ochronna i śruby.

Płytk centralna regulatora temperatury ze stykiem przełączalnym



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN534744	MTN537444
□ biały	MTN534719	MTN537419
□ biały „active”	MTN534725	
■ antracyt	MTN536214	
■ aluminium	MTN536260	MTN537460
■ mosiądz antyk		MTN537443
■ stal szlachetna		MTN537446

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętełm nastawczym.
Do stosowania z: mechanizmem regulatora temperatury ze stykiem przełączalnym MTN536400/01.

Mechanizm regulatora temperatury z łącznikiem



Wykonanie	Numer katalogowy
230 V AC, 10(4) A	MTN536302
24 V AC, 1(1) A	MTN536304

Z termicznym sprzężeniem zwrotnym.
Czwarty zacisk do funkcji oszczędności energii w nocy.
Znamionowy prąd grzewczy: 10 (4) A.
Zakres dostawy: mechanizm regulatora temperatury, osłona ochronna i śruby.



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN534844	MTN539744
□ biały	MTN534819	MTN539719
□ biały „active”	MTN534825	
■ antracyt	MTN536114	
■ aluminium	MTN536160	MTN539760
■ mosiądz antyk		MTN539743
■ stal szlachetna		MTN539746

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętełm nastawczym.
Do stosowania z: mechanizmem regulatora temperatury z łącznikiem MTN536302/04.



MTN537100



MTN534919

1

Mechanizm regulatora temperatury ogrzewania podłogowego z łącznikiem



Wykonanie
230 V AC, 10(4) A

Numer katalogowy
MTN537100

Z czujnikiem zdalnym na przewodzie o dł. 4 m, z możliwością przedłużenia za pomocą przewodu dwużyłowego.
Zakres dostawy: mechanizm regulatora temperatury, czujnik zdalny, osłona ochronna i śruby.

Płytką centralną podłogowego regulatora temperatury z łącznikiem



Wykonanie
■ kremowy
☐ biały
☐ biały „active”
■ antracyt
■ aluminium
■ mosiądz antyk
■ stal szlachetna

System M
MTN534944
MTN534919
MTN534925
MTN535814
MTN535860

System Design
MTN537544
MTN537519

MTN537560
MTN537543
MTN537546

Ogranicznik zakresu zintegrowany z pokrętkiem nastawczym.
Do stosowania z: regulatorem temperatury ogrzewania podłogowego z łącznikiem MTN537100.



MTN5775-0000

Mechanizm uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym



Wykonanie

Numer katalogowy
MTN5775-0000

Do regulacji temperatury pomieszczenia lub podłogi.
Obsługiwany za pomocą wyświetlacza dotykowego.
Do regulatora może być podłączone elektryczne ogrzewanie podłogowe, grzejniki lub napędy zaworów.
Termostat może pracować w trzech różnych trybach:
■ Trybie pomieszczenia.
■ Czujnik temperatury wewnętrznej mierzy i reguluje temperaturę pomieszczenia.
■ Trybie podłogowym.
Czujnik podłogowy dostępny jako akcesoria mierzy temperaturę podłogi i steruje elektrycznym ogrzewaniem podłogowym.
Trybie podwójnym.
Czujnik temperatury wewnętrznej mierzy i reguluje temperaturę pomieszczenia. Jednocześnie czujnik podłogowy monitoruje temperaturę podłogi i ogranicza ją do ustalonej wartości maksymalnej. Tryb ten jest szczególnie zalecany do parkietów i podłóg laminowanych.
Napięcie znamionowe: 230 V AC, 50 Hz.
Znamionowe obciążenie (rezystancyjne): 16 A.
Znamionowe obciążenie (indukcyjne): 1 A, cos Φ = 0,6.
Akcesoria: czujnik do uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0003.



MTN5775-0003

Czujnik do uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym



Wykonanie

Numer katalogowy
MTN5775-0003

Do wykorzystania w systemach ogrzewania podłogowego.
Do stosowania z: mechanizmem uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0000.



MTN5775-0319

Płytką centralną uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN5775-0344	MTN5775-4044
biały	MTN5775-0319	MTN5775-4019
biały „active”	MTN5775-0325	
antracyt	MTN5775-0414	
aluminium	MTN5775-0460	MTN5775-4060
stal szlachetna		MTN5775-4146

Przycisk pozwala na odłączenie zasilania regulatora temperatury pomieszczeń i podłączonego obciążenia.
Do stosowania z: mechanizmem uniwersalnego regulatora temperatury z wyświetlaczem dotykowym MTN5775-0000.



MTN3715-0000

Łączniki żaluzyjne

Mechanizm łącznika żaluzyjowego, jednobiegunowego



Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	MTN3715-0000

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.



MTN3714-0000

Mechanizm łącznika żaluzyjowego, jednobiegunowego, z dodatkowym stykiem



Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	MTN3714-0000

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.



MTN3755-0000

Mechanizm przycisku żaluzyjowego, jednobiegunowego



Wykonanie	Numer katalogowy
10 A, 230 V AC, zaciski bezśrubowe	MTN3755-0000

Z blokadą nawrotu i blokadą elektryczną.
Mocowanie za pomocą śrub i pazurków.



MTN432419

Klawisz łącznika lub przycisku żaluzyjowego



Wykonanie	System M	System Design
kremowy	MTN432444	MTN411544
biały	MTN432419	MTN411519
biały „active”	MTN432425	
antracyt	MTN435514	
aluminium	MTN435560	MTN411560
mosiądz antyk		MTN411543
stal szlachetna		MTN411546

Do stosowania z: mechanizmem łącznika żaluzyjowego, jednobiegunowego MTN3715-0000, mechanizmem łącznika żaluzyjowego, jednobiegunowego, z dodatkowym stykiem MTN3714-0000 mechanizmem przycisku żaluzyjowego, jednobiegunowego MTN3755-0000



MTN317200



MTN432419



MTN318501



MTN318901



MTN319419

Mechanizm kombinowanego łącznika żaluzjiowego



Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	MTN317200
10 A, 230 V AC Może być stosowany jako przycisk (przy zastosowaniu dysku blokującego). Obsługiwany za pomocą pokrętła.	

Klawisz łącznika lub przycisku żaluzjiowego



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN567144	MTN319244
□ biały	MTN567119	MTN319219
□ biały „active”	MTN567125	
■ antracyt	MTN569814	
■ aluminium	MTN569860	MTN319260
■ mosiądz antyk		MTN319243
■ stal szlachetna		MTN319246

Do stosowania z: mechanizmem łącznika żaluzjiowego, jednobiegunowego MTN3715-0000, mechanizmem łącznika żaluzjiowego, jednobiegunowego, z dodatkowym stykiem MTN3714-0000 mechanizmem przycisku żaluzjiowego, jednobiegunowego MTN3755-0000

Mechanizm przycisku/łącznika żaluzjiowego z zamkiem cylindrycznym DIN



Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	MTN318501
10 A, 230 V AC Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.	

Mechanizm przycisku żaluzjiowego do zamków cylindrycznych



Wykonanie	Numer katalogowy
2-biegunowy	MTN318901
10 A, 230 V AC Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.	

Płytkę centralną łącznika żaluzjiowego z kluczem cylindrycznym DIN



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN319444	MTN319744
□ biały	MTN319419	MTN319719
□ biały „active”	MTN319425	
■ antracyt	MTN319314	
■ aluminium	MTN319360	MTN319760
■ stal szlachetna		MTN319746

Do standardowych, półcylindrycznych zamków o długości 40 mm.
Do stosowania z: mechanizmem przycisku/łącznika żaluzjiowego z zamkiem cylindrycznym DIN MTN318501, mechanizmem przycisku żaluzjiowego do zamków cylindrycznych MTN318901.



MTN318699



MTN3883-0319



MTN580698



MTN580699

Mechanizm łącznika kluczem



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN318699
	10 A, 230 V AC
	Zakres dostawy: 2 klucze.

Płytką centralną z oznaczeniem góra/stop/dół łącznika trópozycyjnego z kluczem



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN3883-0344	
☐ biały	MTN3883-0319	
☐ biały „active”	MTN3883-0325	
☒ antracyt	MTN3883-0414	
☐ aluminium	MTN3883-0460	

Do stosowania z: mechanizmem łącznika trópozycyjnego z kluczem MTN318699.

Sterowniki żaluzji

Mechanizm standardowego sterownika żaluzji



Wykonanie	Numer katalogowy
1000 VA	MTN580698
	230 V AC, 50 Hz
	Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
	Zabezpieczenie silnika poprzez wzajemnie blokowane styki przełącznika. Bez wejścia sterowania zdalnego.
	Napięcie znamionowe: 230 V AC, 50 Hz.
	Przewód neutralny: wymagany.
	Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
	Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
	Czas trwania impulsu: 2 minuty.
	Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm ² lub 2x1,5 mm ² .

Mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego



Wykonanie	Numer katalogowy
1000 VA	MTN580699
	230 V AC, 50 Hz
	Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.
	W celu utworzenia sterowania centralnego lub grupowego, można przyłączyć mechaniczne przyciski/łączniki żaluzjowe lub dodatkowo sterownik rolet za pomocą wejścia sterowania zdalnego. Wejście sterowania zdalnego może być również wykorzystane do alarmu wiatrowego. Zabezpieczenie silnika przez wzajemnie blokowane styki przełącznika.
	Napięcie znamionowe: 230 V AC, 50 Hz.
	Przewód neutralny: wymagany.
	Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.
	Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).
	Czas nawrotu: minimum 500 ms.
	Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm ² lub 2x1,5 mm ² .
	Akcesoria: interfejs czujnika wiatru MTN580693.
	Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



MTN587719

1



MTN587919

Przycisk żaluzjowy



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN587744	MTN584244
☐ biały	MTN587719	MTN584219
☐ biały „active”	MTN587725	
☒ antracyt	MTN586214	
☐ aluminium	MTN586260	MTN584260
☒ mosiądz antyk		MTN584243
☐ stal szlachetna		MTN584246

Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji.
Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami.
Sterowanie:
■ przyciśnięcie < 1s: Stop lub tryb krokowy do regulacji lameltek.
■ przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).
Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698,
mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.

Przycisk żaluzjowy z funkcją pamięci i przyłączem czujnika



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN587944	MTN584344
☐ biały	MTN587919	MTN584319
☐ biały „active”	MTN587925	
☒ antracyt	MTN586314	
☐ aluminium	MTN586360	MTN584360
☒ mosiądz antyk		MTN584343
☐ stal szlachetna		MTN584346

Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji.
Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami. Możliwość przyłączenia czujnik natężenia oświetlenia.
Urządzenie wykorzystuje funkcję pamięci do symulowania obecności oraz zapisania określonych czasów otwierania lub zamykania rolet. Programy z pamięci odtwarzane są co 24 godziny.
Funkcję pamięci można w każdej chwili włączyć lub wyłączyć. Czasy zapisywane są poprzez przyciśnięcie i przytrzymanie przez 2 sekundy klawisza o odpowiednim kierunku.
Przewód łączący czujnik z przyciskiem żaluzji mocowany jest za pomocą zacisku śrubowego, znajdującego się na mechanizmie sterownika. Wartość natężenia oświetlenia czujnika ustawiona jest na około 20000 lux.
Sterowanie:
■ przyciśnięcie < 1s: Stop lub tryb krokowy do regulacji lameltek.
■ przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).
Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698,
mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.
Akcesoria: czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.



MTN588019

Przycisk żaluzyjowy z odbiornikiem podczerwieni i przyłączem czujnika



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN588044	MTN584444
☐ biały	MTN588019	MTN584419
☐ biały „active”	MTN588025	
☒ antracyt	MTN586414	
☐ aluminium	MTN586460	MTN584460
☐ mosiądz antyk		MTN584443
☐ stal szlachetna		MTN584446

Przycisk sterujący do napędów rolet/żaluzji. Obsługa zdalna za pomocą pilota na podczerwień.

Z elektroniczną blokadą sterowania żaluzjami.

Możliwość przyłączenia czujnika natężenia oświetlenia.

Przewód łączący czujnik z przyciskiem żaluzji mocowany jest za pomocą zacisku śrubowego, znajdującego się na mechanizmie sterownika. Wartość natężenia oświetlenia czujnika ustawiona jest na około 20000 lux.

Sterowanie:

■ przyciśnięcie < 1s: Stop lub tryb krokowy do regulacji lamelek.

■ przyciśnięcie 1s: ciągły ruch żaluzji/rolet (z automatyczną blokadą).

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698,

mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.

Akcesoria: czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.

Nadajnik: pilot zdalnego sterowania Distance 2010 MTN570222.



MTN580698

Zegary sterujące żaluzjami

Mechanizm standardowego sterownika żaluzji



Wykonanie	Numer katalogowy
1000 VA	MTN580698

230 V AC, 50 Hz

Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.

Zabezpieczenie silnika poprzez wzajemnie blokowane styki przełącznika. Bez wejścia sterowania zdalnego.

Napięcie znamionowe: 230 V AC, 50 Hz.

Przewód neutralny: wymagany.

Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.

Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).

Czas trwania impulsu: 2 minuty.

Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm² lub 2x1,5 mm².



MTN580699

Mechanizm sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego



Wykonanie	Numer katalogowy
	MTN580699

230 V AC, 50 Hz

Do sterowania lokalnego napędami rolet/żaluzji z wyłącznikiem krańcowym.

W celu utworzenia sterowania centralnego lub grupowego, można przyłączyć mechaniczne przyciski/łączniki żaluzyjne lub dodatkowo sterownik rolet za pomocą wejścia sterowania zdalnego. Wejście sterowania zdalnego może być również wykorzystane do alarmu wiatrowego. Zabezpieczenie silnika przez wzajemnie blokowane styki przełącznika.

Napięcie znamionowe: 230 V AC, 50 Hz.

Przewód neutralny: wymagany.

Zdolność łączeniowa: maks. 1 silnik 1000 VA.

Wyjścia: 2 styki zwierne (wzajemnie blokowane).

Czas nawrotu: minimum 500 ms.

Zaciski przyłączeniowe: zaciski śrubowe, maks. 2,5 mm² lub 2x1,5 mm².

Akcesoria: interfejs czujnika wiatru MTN580693.

Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzyjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.



MTN581419

1

Standardowy zegar sterujący żaluzjami



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN581444	MTN584144
☐ biały	MTN581419	MTN584119
☐ biały „active”	MTN581425	
☒ antracyt	MTN581914	
☐ aluminium	MTN581960	MTN584160
☒ mosiądz antyk		MTN584143
☐ stal szlachetna		MTN584146

Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji.

Funkcje:

- Sterowanie za pomocą czterech przycisków.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- Blok czasowy pon-pt: możliwość zaprogramowania pojedynczego podnoszenia i opuszczania.
- Blok czasowy sob-nd: możliwość zaprogramowania pojedynczego podnoszenia i opuszczania.
- Funkcja szybkiego programowania.
- Możliwość programowania bez mechanizmu podtynkowego.
- Zasilanie rezerwowe do 6 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
- Czas nawrotu przy zmianie kierunku: min. 1 sekunda.
- Dokładność: ± 1 min./miesiąc.

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.

Uwaga: w połączeniu ze standardowym czasowym łącznikiem żaluzjowym, wejście sterowania zdalnego jest nieczynne.

Zegar sterujący żaluzjami



Wykonanie	System M	System Design
☒ kremowy	MTN581544	MTN585944
☐ biały	MTN581519	MTN585919
☐ biały „active”	MTN581525	
☒ antracyt	MTN586114	
☐ aluminium	MTN586160	MTN585960
☐ stal szlachetna		MTN585946

Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji.

Funkcje:

- 3 niezależne pamięci programów.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- 18 programowalnych operacji łączeniowych.
- Obsługa i programowanie za pomocą menu.
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość aktywacji losowego sprawdzenia funkcji (w zakresie ± 15 min).
- Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godziny).
- Proste przełączanie z czasu letniego na zimowy.
- Możliwość programowania indywidualnego czasu pracy.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
- Elektroniczna blokada sterownika żaluzji.

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.



MTN581519



Zegar sterujący żaluzjami z przyłączem czujnika



Wykonanie	System M	System Design
■ kremowy	MTN581644	MTN585144
□ biały	MTN581619	MTN585119
□ biały „active”	MTN581625	
■ antracyt	MTN586714	
■ aluminium	MTN586760	MTN585160
■ mosiądz antyk		MTN585143
■ stal szlachetna		MTN585146

Do czasowego i zgodnego z programem załączania napędów rolet lub żaluzji. Możliwość przyłączenia czujnika natężenia oświetlenia.

Przewód czujnika przyłączany jest do łącznika za pomocą wtyczki.

Funkcje:

- 3 niezależne pamięci programów.
- Fabryczne ustawienia czasowe.
- 18 programowalnych operacji łączeniowych.
- Obsługa i programowanie za pomocą menu.
- Zasilanie rezerwowe do 24 godzin (bez baterii).
- Możliwość przywrócenia ustawień fabrycznych.
- Możliwość aktywacji losowego sprawdzenia funkcji (w zakresie ± 15 min).
- Funkcja zegara astronomicznego (regulacja ± 2 godziny).
- Proste przełączanie z czasu letniego na zimowy.
- Możliwość programowania indywidualnego czasu pracy.
- Możliwość przejścia na sterowanie ręczne w dowolnej chwili.
- Elektroniczna blokada sterownika żaluzji.
- Konfigurowalne wartości natężenia oświetlenia dla uniknięcia nadmiernego nasłonecznienia i ciemności. Czujnik natężenia oświetlenia może być wykorzystany również jako czujnik zmierzchowy.

Do stosowania z: mechanizmem standardowego sterownika żaluzji MTN580698, mechanizmem sterownika żaluzji z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.

Akcesoria: czujnik natężenia oświetlenia MTN580691.



MTN580691

Czujnik natężenia oświetlenia



Wykonanie	Numer katalogowy
2 m, biały	MTN580691

Czujnik natężenia oświetlenia do mocowania na szybie za pomocą przysawki. Może być stosowany jako czujnik natężenia oświetlenia lub czujnik zmierzchowy.

Położenie czujnika określa punkt startowy żaluzji.

Przewód przyłączeniowy: 2 m / LIYY 2x0,14 mm².

Do stosowania z: do przyciskiem żaluzjowym z funkcją pamięci i możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5879..., MTN5863..., przyciskiem z odbiornikiem podczerwieni i możliwością przyłączenia Systemu M MTN5880..., MTN5864..., łącznikiem żaluzjowym czasowym z możliwością przyłączenia czujnika Systemu M MTN5816..., MTN5867...



MTN580693

Interfejs czujnika wiatru



Wykonanie	Numer katalogowy
biały	MTN580693

230 V AC, 50 Hz

Moduł przetwornika do czujników wiatru/czujników wiatru z podgrzewaniem. Do przyłączenia do wejścia sterowania zdalnego mechanizmu sterownika żaluzji.

Napięcie zasilające: 230 V AC, 50 Hz.

Wyjście: styk bezpotencjałowy do sterowania mechanizmem sterownika żaluzji.

Czas odpowiedzi: około 15 s (po przekroczeniu określonej siły wiatru).

Czas przeregulowania: około 15 min (gdy nie została osiągnięta określona siła wiatru).

Do stosowania z: czujnikiem wiatru MTN580692, czujnikiem wiatru z podgrzewaniem MTN580690, mechanizmem sterownika żaluzjowego z wejściem sterowania zdalnego MTN580699.