



Przedłużacze, rozgałęźniki sieciowe

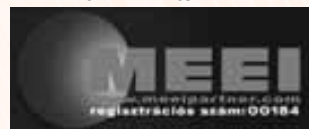


Przedłużacze bębnowe

Dane techniczne

Gniazda: 4 gniazda SCHUKO
 Ochrona: przeciążeniowa
 Maks. obciążenie: maks. 16A, 230V AC (1,5-2,5 mm²),
 maks. 10 A, 230 V AC (1,0 mm²)

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



D0344V061, M1 27920930 01

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



D0344V061, M1 27920930 01



Symbol Tracon	Nazwa	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
KD-2/5	Przedłużacz plastikowy mini	5 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-2/10	Przedłużacz plastikowy mini	10 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-2/15	Przedłużacz plastikowy mini	15 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²



Symbol Tracon	Nazwa	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
KD-3/15	Przedłużacz plastikowy standard	15 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-3/15-B	Przedłużacz plastikowy standard	15 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-3/20	Przedłużacz plastikowy standard	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-3/20-B	Przedłużacz plastikowy standard	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-3/25	Przedłużacz plastikowy standard	25 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-3/25-B	Przedłużacz plastikowy standard	25 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-3/30	Przedłużacz plastikowy standard	30 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²



Symbol Tracon	Nazwa	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
KD-4/20	Przedł. plastikowy, rama metal	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-4/20-B	Przedł. plastikowy, rama metal	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-4/25	Przedł. plastikowy, rama metal	25 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-4/25-B	Przedł. plastikowy, rama metal	25 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-4/30	Przedł. plastikowy, rama metal	30 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-4/30-B	Przedł. plastikowy, rama metal	30 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-4/40	Przedł. plastikowy, rama metal	40 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
KD-4/40-B	Przedł. plastikowy, rama metal	40 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-4/50-B	Przedł. plastikowy, rama metal	50 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²



Symbol Tracon	Nazwa	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
KD-6/20-A	Przedł. metal, rama metalowa	20 m	H07RN-F (guma)	3×1,5 mm ²
KD-6/20-B	Przedł. metal, rama metalowa	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
KD-6/20-C	Przedł. metal, rama metalowa	20 m	H05VV-F (OWY)	3×2,5 mm ²
KD-6/20-D	Przedł. metal, rama metalowa	20 m	H07RR-F (guma)	3×2,5 mm ²
KD-6/20-E	Przedł. metal, rama metalowa	20 m	H07RN-F (guma)	3×2,5 mm ²
KD-6/30-B	Przedł. metal, rama metalowa	30 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²



Symbol Tracon	Nazwa	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
KD-9/20-B	Przedł. plastikowy, standard	20 m	H07RN-F (guma)	3×1,5 mm ²
KD-9/25-B	Przedł. plastikowy, standard	25 m	H07RN-F (guma)	3×1,5 mm ²



Symbol Tracon	Nazwa
KD-D0B	Pusty bęben metalowy z metalową ramą

NORMA TECHNICZNA

EN 61242

CERTYFIKAT ETL-SEMKO NR

606763



E/28

Tracon Polska Sp. z o.o. • 43-300 Bielsko-Biała, ul. Cyniarska 22/205 • Telefon (033) 815 04 20 • Faks: (033) 815 04 17
 www.traconelectric.com • www.traconelectric.pl • E-mail: polska@traconelectric.pl



Przedłużacze, rozgałęźniki sieciowe



Uniwersalne przedłużacze elektryczne

Obciążenie: maks. 16A, 230V AC (1,5 mm²), maks. 10 A, 230 V AC (1,0 mm²)

Symbol Tracon	Długość	Typ kabla	Kabel zasilający
UH10	10 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
UH15	15 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
UH20	20 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
UH25	25 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
UH30	30 m	H05VV-F (OWY)	3×1,0 mm ²
UH40	40 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²
UH50	50 m	H05VV-F (OWY)	3×1,5 mm ²

NORMA TECHNICZNA

**MSZ 9872
IEC 60884-1**

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M1 2892111 01



Przedłużacze wielogniazdowe ze stykiem ochronnym z boku gniazdka

Obciążenie: maks. 16 A, 230 V AC (1,5 m), maks. 10 A, 230 V AC (3-5 m)

	Długość kabla / Symbol Tracon			Liczba gniazdek	
	1.5 m	3 m	5 m	SCHUKO	EURO
Bez wyłącznika	H3	H3-3M	H3-5M	3	-
	H4	H4-3M	H4-5M	4	-
	H5	H5-3M	H5-5M	5	-
	H6	H6-3M	H6-5M	6	-
	H2/2	H2/2-3M	H2/2-5M	2	2
	H4/4	H4/4-3M	H4/4-5M	4	4
Z wyłącznikiem	HK3	HK3-3M	HK3-5M	3	-
	HK4	HK4-3M	HK4-5M	4	-
	HK5	HK5-3M	HK5-5M	5	-
	HK6	HK6-3M	HK6-5M	6	-
	HK4/4	HK4/4-3M	HK4/4-5M	4	4



Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M1 2892300 01

NORMA TECHNICZNA

**MSZ 9872
IEC 60884-1**

INTERTEK ETL SEMKO CERTIFICATE NO.

04SHN1803-01

ICPE CERTIFICATE NO.

0041/16.03.2005.

Obrotowe wielogniazdkowe przedłużacze przenośne

Obciążalność: maks. 16 A (230 V AC)
Typ i długość przewodu: H05VV-F, 3x1,5 mm², (3 m)
Stopień ochrony: III. klasa („D”)
Poziom ochrony przepięciowej: 1,5 kV



NORMA TECHNICZNA

IEC 60884-1

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M1 2992030 01

Symbol Tracon	Opis
HRRK3/3	2 x 3 szt. SCHUKO + wyłączniki 2 szt.
HRRK2/2	2 x 2 szt. SCHUKO + wyłączniki 2 szt.
HRRK6	6 szt. SCHUKO + wyłączniki 2 szt.
HRRKT6	6 szt. SCHUKO + wyłączniki 2 szt. + zabezpieczenie przepięciowe
HRRKF3/3	2 x 3 szt. gniazdka z bolcem ochronnym + wyłączniki 2 szt.
HRRKTF3/3	2x3 szt. gniazdka z bolcem ochronnym + wyłączniki 2 + zabezpieczenie przepięciowe

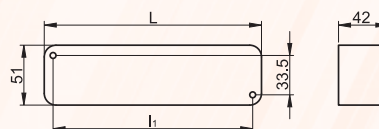
Wielogniazdkowy przedłużacz montażowy

Przedłużacz może być zamocowany za pomocą śrub, wkręconych do podstawy przez otwory w podstawie przedłużacza. Przewód nie wchodzi w zakres dostawy. Podczas montażu należy zwrócić uwagę na prawidłową instalację zacisku odprężającego przewodu zasilającego.

Dane techniczne

Obciążenie znamionowe: maks. 16 A (230 V AC)
Typ kabla: H05VV-F 3G 1,0 mm², plastikowy

Symbol Tracon	Gniazdko wyjściowe	L (mm)	I ₁ (mm)
HUR-03	3 szt.	185	170
HUR-04	4 szt.	230	215
HUR-05	5 szt.	270	255
HUR-06	6 szt.	315	300



NORMA TECHNICZNA

**MSZ 9871-2
IEC 60884-1**

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M11 2892054 01



Listwy wielogniazdowe z ochroną przepięciową.

W listwach znajduje się element ochrony drugiego stopnia, który zapewnia ochronę delikatnych urządzeń elektronicznych przed uderzeniami przepięciowymi występującymi w sieci. Stosowanie listew zalecane jest szczególnie w przypadku zasilania TV, kina domowego czy komputerów. Dzięki otworom na tylnej części urządzenia listwy można zamontować na ścianie.

Działanie **ochrony przepięciowej** jest sygnalizowane przy pomocy wbudowanej lampki. Jeśli ona się nie świeci, ochrona przepięciowa podczas użytkowania listwy nie funkcjonuje. Listwę można użytkować nadal, jednak ochrona przepięciowa pozostaje nieaktywna.

Ochrona przeciążeniowa zgodnie z mocą znamionową listwy 16 A przepuszcza prąd 22 A przez maksymalnie 1 godzinę, a następnie odcina zasilanie. Ochronę przeciążeniową można przełączyć za pomocą wyłącznika po ostygnięciu listwy.

Funkcje ochronne:

Ochrona Koax • Ochrona antenowa • Ochrona komputera

Kombinacje poszczególnych funkcji ochronnych znajdują się w tabeli poniżej.

Istnieje możliwość wymiany przewodów w listwach.

Pełną ochronę przed przepięciami zapewnia tylko skoordynowany trzystopniowy system B-C-DI.

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M1 2892316 01

Dane techniczne:

Napięcie znamionowe:	250 V AC
Prąd znamionowy:	16 A
Stopień ochrony:	IP 20
Klasa ochronności:	III. (IEC), „D” (VDE)
Zastosowanie:	wewnętrzne
Impulsowy prąd znam.: Kabel:	1,5 kA 3 m, 3×1,5 mm ²

Parametry	Max napięcie robocze U _c	Poziom ochrony przepięciowej U _p	Udar kombinowany U _{oc}
Przepięcie	250 V	1,8 kV	3 kV
TV	60 V	1 kV	2,5 kV
Telefon	120 V	1,2 kV	1,2 kV
Komputer	120 V	1,2 kV	2,5 kV

NORMA TECHNICZNA

EN 61643-11

NORMA TECHNICZNA

MSZ9871

NORMA TECHNICZNA

EN 60943

NORMA TECHNICZNA

IEC 60884-1

Wykon.	Symbol Tracon		Ochrona					Ilość gniazd
	SCHUKO	Z BOLCEM	Przepięcia	Nadprądowa	TV	Telefon	Komputer	
Obudowa aluminiowa	HKTM6-3M-ALU	HKTMF6-3M-ALU	+	+	-	-	-	6
	HKTM8-3M-ALU	HKTMF8-3M-ALU	+	+	-	-	-	8
	HKTM6-3M-KT-ALU	HKTMF6-3M-KT-ALU	+	+	+	+	-	6
	HKTM8-3M-KT-ALU	HKTMF8-3M-KT-ALU	+	+	+	+	-	8
	HKTM6-3M-KTS-ALU	HKTMF6-3M-KTS-ALU	+	+	+	+	+	6
	HKTM8-3M-KTS-ALU	HKTMF8-3M-KTS-ALU	+	+	+	+	+	8
Obudowa plastikowa	HKT5-3M	HKTF5-3M	+	-	-	-	-	5
	HKTM5-3M	HKTMF5-3M	+	+	-	-	-	5
	HNKTM8-3M-KT	HNKTMF8-3M-KT	+	+	+	+	-	8
	HNKTM10-3M-KT	-	+	+	+	+	-	10



HKTM-...ALU, HKTMF-...ALU

HKTM, HKTMF

HKT, HKTF



E/30



Przedłużacze, rozgałęźniki sieciowe



Wtyczki i gniazda do montażu

Dane techniczne

Napięcie znamionowe: 250 V
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz
Obciążenie: 10/16A
Typy przewodów: H05VV-F 3G 1,5 mm²
Dławik plastikowy

NORMA TECHNICZNA

MSZ 9871-2
IEC 60884-1



TCSA



TCSDF



TCSA

Symbol Tracon	Nazwa	Typ uziemiania
TCSA	Wtyczka prosta	Schuko
TCSDF	Wtyczka kątowna	Schuko
TCSA	Wtyczka prosta	Z bolcem
TCSDF	Gniazdo proste	Schuko
TCSA	Gniazdo proste	Z bolcem

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M11 2892731 01, M11 2892730 01

Rozgałęźniki bez uziemienia

Dane techniczne

Napięcie znamionowe: 250 V
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz
Obciążenie: maks. 2.5 A

NORMA TECHNICZNA

MSZ 9871-2
IEC 60884-1



TN2



TN3



TN4

Symbol Tracon	Ilość gniazd	Typ gniazd	Wykonanie
TN2	2 szt.	EURO	Zwykłe
TN3	3 szt.	EURO	90°
TN4	4 szt.	EURO	90°

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M11 2892731 01, M11 2892730 01

Rozgałęźniki z uziemieniem

Dane techniczne

Napięcie znamionowe: 250 V
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz
Obciążenie: maks. 16 A

NORMA TECHNICZNA

MSZ 9871-2
IEC 60884-1

TDUGO



TDUGO9

TDUGOF



TDUGO9-BARN

Symbol Tracon	Ilość gniazd	Typ uziemiania	Wykonanie
TDUGO	3 szt.	Schuko	Standardowe, białe
TDUGOF	3 szt.	Z bolcem	Standardowe, białe
TDUGO9	3 szt.	Schuko	90°, białe
TDUGO-BARN	3 szt.	Schuko	Standardowe, brązowe
TDUGO9-BARN	3 szt.	Schuko	90°, brązowe

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M11 2892731 01, M11 2892730 01

Rozgałęźniki wielogniazdowe kombinowane

Dane techniczne

Napięcie znamionowe: 250 V
Częstotliwość znamionowa: 50 Hz
Obciążenie (gniazdo EURO): maks. 2.5 A
Obciążenie (gniazdo z uziemieniem): maks. 16 A

NORMY TECHNICZNE

MSZ 9872
IEC 60884-1



TN2/1



TNF2/1

Symbol Tracon	Rodzaj i ilość gniazd	Wykonanie
TN2/1	2 szt. EURO + 1 szt. ze stykami bocznymi	Standardowe, białe
TNF2/1	2 szt. z bolcem	Standardowe, białe

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M1 2892771 01, M1 2892635 01, M1 2892537 01





Przedłużacze, rozgałęźniki sieciowe



Natynkowe gniazdka i wyłączniki

Urządzenia są wbudowane w środku wodoszczelnej obudowy. Osłona jest przytrzymywana w pozycji zamkniętej przy pomocy sprężyny. Urządzenia można instalować obok siebie **w pionie lub w poziomie (wersja V)**. Do podłączenia zacisków śrubowych urządzeń można użyć przewodu typu linka lub drut. Przykłady zastosowań: w domu, garażu, łazience, miejscach publicznych, warsztatach itp.

Dane techniczne

Stopień ochrony: IP 44 (ochrona przed bryzgami wody)
Wytrzymałość ogniowa: Samogasnący zgodnie z UL94-V1
Podłączenie przewodów: Za pomocą zacisków żeńskich
Przekrój przewodów: 2x1,5 - 2,5 mm² na każdy z zacisków
Długość odizolowanej części przewodów: 6 mm

Dane elektryczne

Gniazdko wyjściowe: 16A/250V; 50 Hz (2P+F)
Podwójne gniazdko: 10A/250V; 50 Hz

Certyfikat testu typu MEEI Nr:



M11 2892051 01

NORMA TECHNICZNA
EN 60669-1

NORMA TECHNICZNA
IEC 60884-1

NORMA TECHNICZNA
MSZ 9871-2

TR-PH03



TR-PHF01



TR-PH11V



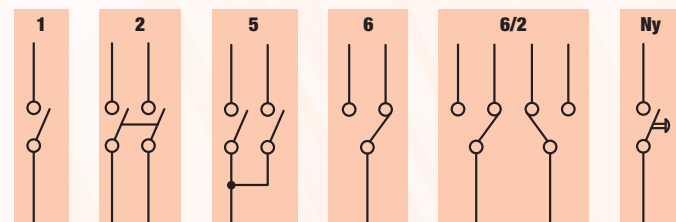
TR-PH01



TR-PH02

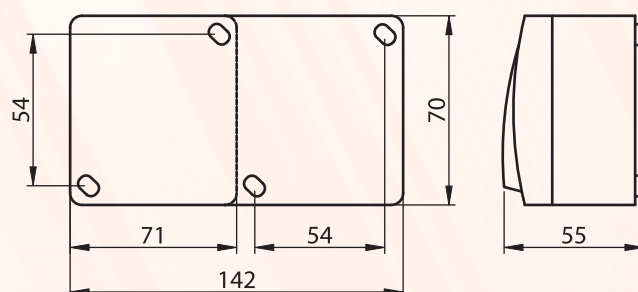


Symbol Tracon	Urządzenia	Styk ochronny	Montaż grupowy
TR-PH01	Gniazdko wyjściowe	Z boku	-
TR-PHF01	Gniazdko wyjściowe	bolec ochronny	-
TR-PH02	Podwójne gniazdko	Z boku	Poziomo
TR-PHF02	Podwójne gniazdko	bolec ochronny	Poziomo
TR-PH03	Gniazdko wyjściowe + wyłącznik jednobiegunowy	Z boku	Poziomo
TR-PH03V	Gniazdko wyjściowe + wyłącznik jednobiegunowy	Z boku	Pionowo
TR-PHF03	Gniazdko wyjściowe + wyłącznik jednobiegunowy	bolec ochronny	Poziomo
TR-PHF03V	Gniazdko wyjściowe + wyłącznik jednobiegunowy	bolec ochronny	Pionowo
TR-PH04	Wyłącznik dwubiegunowy pojedynczy	-	-
TR-PH05	Wyłącznik jednobiegunowy pojedynczy	-	-
TR-PH05L	Wyłącznik jednobiegunowy podświetlany	-	-
TR-PH05-2	Przełącznik dwupozycyjny	-	-
TR-PH06	Wyłącznik dwupozycyjny	-	-
TR-PH06L	Przełącznik dwupozycyjny podświetlany	-	-
TR-PH06-2	Podwójny wyłącznik dwupozycyjny	-	-
TR-PH07	Przycisk dzwonkowy	-	-
TR-PH07L	Przycisk dzwonkowy podświetlany	-	-
TR-PH08	Wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	Z boku	Poziomo
TR-PH08V	Wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	Z boku	Pionowo
TR-PHF08	Wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	bolec ochronny	Poziomo
TR-PHF08V	Wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	bolec ochronny	Pionowo
TR-PH09	Wyłącznik dwuobwodowy + gniazdko	Z boku	Poziomo
TR-PH09V	Wyłącznik dwuobwodowy + gniazdko	Z boku	Pionowo
TR-PHF09	Wyłącznik dwuobwodowy + gniazdko	bolec ochronny	Poziomo
TR-PHF09V	Wyłącznik dwuobwodowy + gniazdko	bolec ochronny	Pionowo
TR-PH10	Podwójny wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	Z boku	Poziomo
TR-PH10V	Podwójny wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	Z boku	Pionowo
TR-PHF10	Podwójny wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	bolec ochronny	Poziomo
TR-PHF10V	Podwójny wyłącznik dwupozycyjny + gniazdko	bolec ochronny	Pionowo
TR-PH11	Wyłącznik dwubiegunowy + gniazdko zasilające	Z boku	Poziomo
TR-PH11V	Wyłącznik dwubiegunowy + gniazdko zasilające	Z boku	Pionowo
TR-PHF11	Wyłącznik dwubiegunowy + gniazdko zasilające	bolec ochronny	Poziomo
TR-PHF11V	Wyłącznik dwubiegunowy + gniazdko zasilające	bolec ochronny	Pionowo



1 = wyłącznik jednobiegunowy
2 = wyłącznik dwubiegunowy
5 = wyłącznik podwójny

6 = wyłącznik dwupozycyjny
6/2 = podwójny wyłącznik dwupozycyjny
B = przycisk dzwonkowy



E/32

Tracon Polska Sp. z o.o. • 43-300 Bielsko-Biała, ul. Cyniarska 22/205 • Telefon (033) 815 04 20 • Faks: (033) 815 04 17
www.traconelectric.com • www.traconelectric.pl • E-mail: polska@traconelectric.pl

Natynkowe wyłączniki i gniazda typu TTK

Elementy rodziny produktów serii TTK są zaprojektowane do montażu natynkowego bez użycia puszek elektrycznych. Wysokość produktów nie przekracza 30 mm (oprócz gniazdek, których wysokość wynosi 41 mm), co umożliwia używanie ich do modernizacji instalacji elektrycznych w blokach mieszkalnych. Wszystkie oferowane produkty są wykonane w kolorze białym.

Rozmiary: 80 × 80 mm. Aby uzyskać dostęp do elementów elektrycznych wyłączników lub gniazdek, należy zdemontować przycisk lub osłonę. Dla ułatwienia montażu po usunięciu osłony można wysunąć wkładkę elektryczną elementu. Do połączenia przewodów służą zaciski ze śrubkami.

Dane techniczne

Stopień ochrony:	IP 20
Wytrzymałość ogniowa:	samogasnący (UL94V-1)
Zaciski:	zaciski śrubowe
Rozmiar przewodów połączeniowych:	2×1,5-2,5mm ²
Wymagana długość odizolowania przewodu:	6mm

Dane elektryczne

Gniazdko:	16A/250V; 50Hz
Obciążalność wyłącznika:	10AX/250V; 50Hz

NORMA TECHNICZNA

EN 60669-1

NORMA TECHNICZNA

IEC 60884-1

NORMA TECHNICZNA

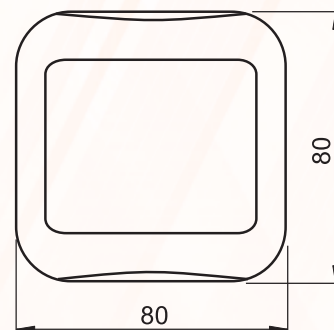
MSZ 9871-2

Certyfikat testu typu MEEI Nr:

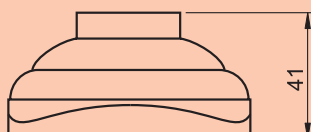


M11 2892439 01

Symbol Tracon	Objaśnienie
TTK-01	Łącznik jednobiegunowy
TTK-02	Łącznik schodowy
TTK-03	Łącznik dwubiegunowy pojedynczy
TTK-04B	Przycisk z symbolem dzwonka
TTK-04L	Przycisk z symbolem światła
TTK-04W	Przycisk z symbolem WC
TTK-05	Łącznik podwójny dwubiegunowy
TTK-06	Łącznik podwójny (świecznikowy)
TTK-07	Przycisk żaluzjowy
TTK-11	Gniazdko instalacyjne z bocznym stykiem ochronnym
TTK-12	Gniazdko instalacyjne z bolcem ochronnym
TTK-13*	Gniazdko instalacyjne bez bolca ochronnego*
TTK-21	Gniazdko telefoniczne (RJ11 6/4)
TTK-31	Gniazdko TV (9mm)
TTK-32	Gniazdko TV i radiowe (9mm)



* może być używane do wymiany gniazdko w starej instalacji elektrycznej





Przedłużacze, rozgałęźniki sieciowe



Rodzina bezprzewodowych wyłączników sieciowych

System zdalnie sterowanych wyłączników sieciowych składa się ze zdalnego pilota sterowania i z dowolnej ilości wyłączników sieciowych z bolcem ochronnym lub ze stykiem ochronnym, znajdującym się z boku gniazdka. (Tylko urządzenia typu TAVCSA-2S i TAVCSAF-2S zawierają piloty do zdalnego sterowania. Te urządzenia przeznaczone są do zasilania aparatów radiowych, wentylatorów, ogrzewania itp. Zdalny pilot sterowania posiada pięć kanałów, co pozwala na przełączanie pięciu różnie zakodowanych wyłączników sieciowych. Na pokrywie czołowej wyłączników typu TAVCSA-2 i TAVCSA-2F znajduje się przycisk, który służy do ich załączania/wyłączania.

Dane techniczne

Gniazdko wyjściowe:

Napięcie znamionowe:	230 V AC
Maks. przełączalna moc:	1000 W / 3500W
Liczba kanałów:	5
Częstotliwość pracy:	433.92 MHz
Maks. odległość:	około 20m
Przełączanie kanałów:	za pomocą przełącznika
Sygnalizacja stanu załączenia:	za pomocą diody LED

NORMA TECHNICZNA

EN 60669-2-1
IEC 60884-1
CEE 7



Symbol Tracon	Maksymalne obciążenie	Wersja
TAVCSA-1	1000 W	Ze stykiem uziemiającym z boku gniazdka
TAVCSA-1F	1000 W	Z bolcem uziemiającym
TAVCSA-2	3500 W	Ze stykiem uziemiającym z boku gniazdka
TAVCSA-2F	3500 W	Z bolcem uziemiającym
TAVCSA-2S	1000 W	Ze stykiem uziemiającym z boku gniazdka i pilotem sterowania
TAVCSAF-2S	1000 W	Z bolcem ochronnym i pilotem sterowania

Pilot sterowania:

Liczba kanałów:	5
Częstotliwość pracy:	433.92MHz
Maks. odległość:	około 20 m
Napięcie zasilania:	12 V DC (1 bateria 23A L1028)

Cyfrowo kodowany dzwonek bezprzewodowy

Dzwonek i przycisk są zasilane za pomocą baterii. Cyfrowo kodowany sygnał radiowy umożliwia załączenie dzwonka za pomocą przycisku. Pozwala to na szybką instalację dzwonka w już istniejących budynkach (domach itp.), ponieważ nie jest wymagany montaż przewodów między przyciskiem i dzwonkiem. Ponadto nie jest wymagane doprowadzenie zasilania do dzwonka lub przycisku.

Dane techniczne

Odbiornik (dzwonek):

Napięcie zasilania:	4,5 V DC (3 baterie LR14 typu „C”)
Prąd zasilania:	W stanie oczekiwania: maks. 0,4 mA
	Podczas dzwonienia: maks. 60 mA
Głośność:	około 100 dB

Sygnalizator (przycisk):

Napięcie zasilania:	12 V DC (1 bateria 23A L1028)
Częstotliwość pracy:	315 MHz
Maks. odległość:	około 20 m

Symbol Tracon	Nazwa
TMA-203	Dzwonek bezprzewodowy



Właściwości

- Może być używany jako dzwonek drzwiowy, a także jako przenośny dzwonek alarmowy.
- Maks. odległość działania 20 m
- Prosty montaż bez wymogu instalacji przewodów lub podłączania zasilania
- Cyfrowo kodowana częstotliwość radiowa (64 kanały) wyklucza przypadkowe załączenie.
- Spełnia typowe wymagania stawiane przez władze telekomunikacyjne.

Sieciowy dzwonek bezprzewodowy

Nie jest wymagana instalacja przewodów połączeniowych między przyciskiem i dzwonkiem. Przycisk nie wymaga doprowadzania napięcia zasilania. Odbiornik może być podłączony do standardowego gniazdka ściennego. Cyfrowo kodowany sygnał radiowy zapewnia połączenie między przyciskiem i dzwonkiem.

Dane techniczne

Odbiornik (dzwonek):

Napięcie znamionowe:	230 V AC
Montaż:	w gniazdku sieciowym
Maks. odległość:	około 20 m
Klasa ochronności:	II.
Stopień ochrony:	IP42

Nadajnik (przycisk):

Napięcie zasilania:	12 V DC (1 bateria 23A L1028)
Częstotliwość pracy:	315 MHz
Maks. odległość:	około 20m



NORMA TECHNICZNA

MSZ 9872

NORMA TECHNICZNA

IEC 60884-1

Symbol Tracon	Nazwa
TDCS	Sieciowy dzwonek bezprzewodowy

