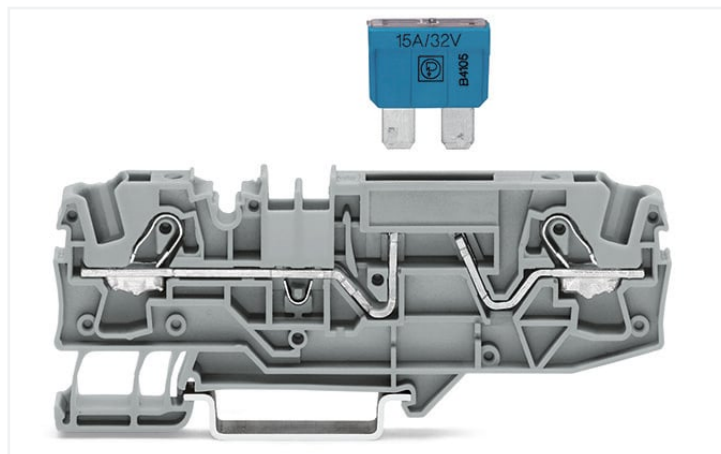
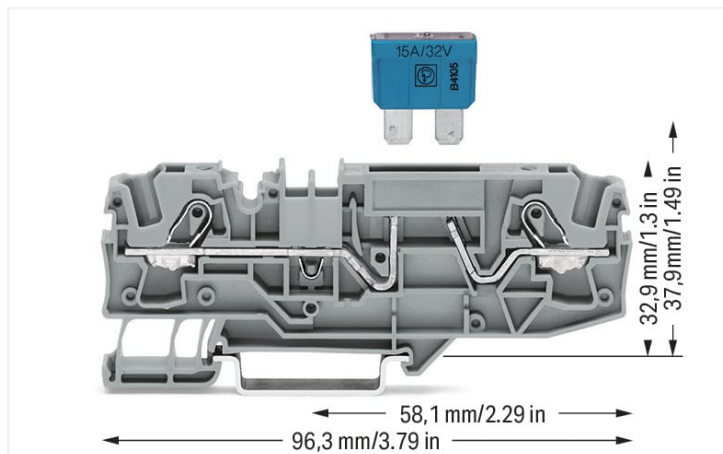


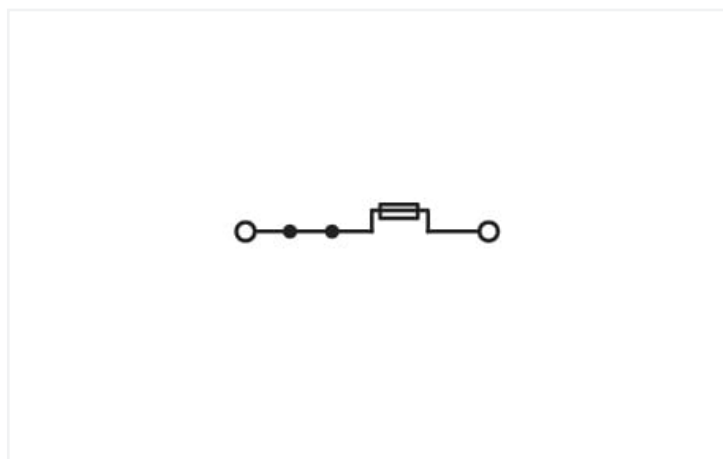
karta katalogowa | nr katalogowy: 2006-1681

złączka bezpiecznikowa 2-przewodowa; do płaskich bezpieczników samochodowych; z możliwością pomiaru; bez sygnalizacji przepalenia wkładki; 6 mm<sup>2</sup>; Push-in CAGE CLAMP®; 6,00 mm<sup>2</sup>; szary

<https://www.wago.com/2006-1681>



kolor: ■ szary



ilustracja podobnego produktu

**Parametry elektryczne**

parametry znamionowe wg	IEC/EN 60947-7-3		
kategoria przepięć	III	III	II
stopień zanieczyszczenia	3	2	2
napięcie znamionowe	500 V	-	-
znamionowe napięcie udarowe	8 kV	-	-
prąd znamionowy	25 A	-	-
Current at conductor cross-section (max.) mm <sup>2</sup>	30 A	-	-

**Ratings per IEC/EN – Notes**

parametry znamionowe, wskazówka Parametry elektryczne determinowane są parametrami bezpiecznika.

**Parametry znamionowe wg IEC/EN 2**

parametry znamionowe, wskazówka 2 Przy napięciach powyżej 42 V zachować ostrożność przy wyjmowaniu bezpiecznika!

**dane aprobowane wg**

**UL 1059**

Use Group	B	C	D
napięcie znamionowe	600 V	600 V	-
prąd znamionowy	30 A	30 A	-

dane aprobacyjne wg	CSA 22.2 No 158		
	B	C	D
Use Group	B	C	D
napięcie znamionowe	600 V	600 V	-
prąd znamionowy	30 A	30 A	-

Informacje ogólne	
mocowanie bezpiecznika	montaż wtykowy
budowa bezpiecznika	standardowy bezpiecznik samochodowy 19,1 x 5,1 x 18,5 mm

## Parametry zacisków

zaciski	2
łączna liczba potencjałów	2
liczba poziomów	1
liczba miejsc na mostek	2

Typ połączenia 1	
technika podłączania przewodu	Push-in CAGE CLAMP®
sposób otwierania zacisku	przyrząd montażowy
materiał podłączanego przewodu	miedź
przekrój znamionowy	6 mm <sup>2</sup>
przewód jednodrutowy	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
przewód jednodrutowy, montaż wtykowy bez narzędzi	2,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 14 ... 8 AWG
przewód linkowy	0,5 ... 10 mm <sup>2</sup> / 20 ... 8 AWG
przewód linkowy, z tulejką, z kołnierzem z tworzywa	0,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 20 ... 10 AWG
przewód linkowy, z tulejką, montaż wtykowy bez narzędzi	2,5 ... 6 mm <sup>2</sup> / 16 ... 10 AWG
wskazówka (przekrój przewodu)	W zależności od rodzaju przewodu wtykowo można montować także przewody o mniejszym przekroju.
długość odizolowania przewodu	13 ... 15 mm / 0.51 ... 0.59 in
kierunek oprzewodowania	oprzewodowanie od czoła

## Wymiary

szerokość	7,5 mm / 0.295 in
wysokość	96,3 mm / 3.791 in
głębokość od górnej krawędzi szyny	32,9 mm / 1.295 in

## Dane mechaniczne

sposób montażu	szyna montażowa TS 35
plaszczyzna opisu	opis na środku/z boku

## Dane materiałowe

specyfikacja danych materiałowych	<a href="#">patrz tutaj</a>
kolor	szary
grupa materiału izolacyjnego	I
materiał izolacyjny	poliamid (PA66)
klasa palności wg UL 94	V0
obciążenie ogniowe	0,275 MJ
masa	17,3 g

### Warunki środowiskowe

temperatura montażu	-35 ... +85°C
długość trwałość temperatura pracy	-60 ... +105°C

### Dane handlowe

Product Group	22 (TOPJOB S)
eCl@ss 10.0	27-14-11-16
eCl@ss 9.0	27-14-11-16
ETIM 8.0	EC000899
ETIM 7.0	EC000899
szt./opak.	25 szt.
rodzaj opakowania	karton
kraj pochodzenia	CN
GTIN	4050821181729
numer taryfy celnej	85369095000

### Zgodność z wymaganiami ochrony środowiska

Status zgodności z dyrektywą RoHS	Compliant, No Exemption
-----------------------------------	-------------------------

### Aprobaty/certyfikaty

#### General approvals



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
CCA DEKRA Certification B.V.	IEC 60947	71-122840 REV.1
CCA DEKRA Certification B.V.	EN 60947	NTR NL 7925/1
CSA DEKRA Certification B.V.	C22.2 No. 158	1543858
UR Underwriters Laboratories Inc.	UL 1059	E45172

#### Declarations of conformity and manufacturer's declarations



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
EU-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-
Railway WAGO GmbH & Co. KG	-	Railway Ready
UK-Declaration of Conformity WAGO GmbH & Co. KG	-	-

### Approvals for marine applications



aprobata	norma	oznaczenie certyfikatu
ABS American Bureau of Shipping	EN 60947	20-HG1941090-PDA
DNV GL Det Norske Veritas, Germanischer Lloyd	-	TAE00001V2
LR Lloyds Register	EN 60947	91/20112 (E9)

## Do pobrania



## Environmental Product Compliance

## Compliance Search

Environmental Product  
Compliance 2006-1681

## Dokumentacja

## Bid Text

2006-1681	18.04.2019	xml 4.35 KB	
2006-1681	17.04.2019	docx 15.54 KB	

## Dane CAD/CAE

## Dane CAD

2D/3D Models  
2006-1681

## CAE data

EPLAN Data Portal  
2006-1681WSCAD Universe  
2006-1681ZUKEN Portal  
2006-1681

## 1 powiązane produkty

## 1.1 niezbędne akcesoria

## 1.1.1 ścianka końcowa

## 1.1.1.1 ścianka końcowa

**nr kat.: 2006-1692**ścianka końcowa/wewnętrzna; grubość  
1 mm; pomarańczowy**nr kat.: 2006-1691**ścianka końcowa/wewnętrzna; grubość  
1 mm; szary

## 1.2 opcjonalne akcesoria

## 1.2.1 blokada końcowa bezśrubowa

## 1.2.1.1 akcesoria montażowe

**nr kat.: 249-117**blokada końcowa bezśrubowa; szerokość  
10 mm; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5;  
szary**nr kat.: 249-116**blokada końcowa bezśrubowa; szerokość  
6 mm; na szynę TS 35 x 15 i 35 x 7,5; szary

## 1.2.2 montaż

### 1.2.2.1 pokrywa



**nr kat.: 709-156**

pokrywa; typ 3; do wspornika pokrywy list. zacisk. typ 3; długość 1 m; transparentny

### 1.2.2.2 wspornik pokrywy



**nr kat.: 709-169**

wspornik pokrywy; typ 3; z wkrętem mocującym, stabilizującym i nakrętkami; do złączek listwowych z serii od 279 do 282, 880; do złączek listwowych Mini z serii 264; do złączek sygnałowych z serii 270; szary

## 1.2.3 mostki

### 1.2.3.1 mostki



**nr kat.: 2006-405/011-000**

mostek do połączenia w gwiazdę; 3-torowy; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-402**

mostek; 2-torowy; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-403**

mostek; 3-torowy; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-404**

mostek; 4-torowy; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-405**

mostek; 5-tor.; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-433**

mostek; z 1 na 3; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-434**

mostek; z 1 na 4; z izolacją; jasnoszary



**nr kat.: 2006-435**

mostek; z 1 na 5; z izolacją; jasnoszary

## 1.2.4 narzędzia

### 1.2.4.1 przyrząd montażowy



**nr kat.: 210-721**

przyrząd montażowy; klinga 5,5 x 0,8 mm; z izolowanym trzpieniem; wielokolorowy

## 1.2.5 pomiary kontrolne

### 1.2.5.1 akcesoria pomiarowe



**nr kat.: 2009-174**

adapter pomiarowy; do wtyku pomiarowego Ø 4 mm; do pomiaru w złączkach listwowych TOPJOB® S; szary



**nr kat.: 2009-182**

odgałęźnik pomiarowy; do maks. 2,5 mm<sup>2</sup>; do przewodów pomiarowych 0,08 ... 2,5 mm; szary



**nr kat.: 210-136**

wtyk pomiarowy; Ø 2 mm; z przewodem o długości 500 mm; czerwony

## 1.2.6 system oznaczania

### 1.2.6.1 pasek oznacznikowy



**nr kat.: 2009-110**

pasek oznacznikowy; do drukarki Smart Printer; w rolce; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

### 1.2.6.2 podstawka oznacznika



**nr kat.: 2002-121**

adapter; szary



**nr kat.: 2009-198**

adapter; szary

### 1.2.6.3 podstawka oznacznika grupowego



**nr kat.: 2009-191**

podstawka oznacznika grupowego; szary



**nr kat.: 2009-192**

podstawka oznacznika grupowego; szary



**nr kat.: 2009-193**

podstawka oznacznika grupowego; szary

### 1.2.6.4 tabliczka oznacznikowa



**nr kat.: 793-5501**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały



**nr kat.: 793-5501/000-005**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony



**nr kat.: 793-5501/000-024**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy



**nr kat.: 793-5501/000-017**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony



**nr kat.: 793-5501/000-006**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski



**nr kat.: 793-5501/000-012**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy



**nr kat.: 793-5501/000-007**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary



**nr kat.: 793-5501/000-023**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony



**nr kat.: 793-5501/000-002**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; do złączek o szerokości 5 ... 17,5 mm; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty



**nr kat.: 793-501**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały



**nr kat.: 793-501/000-005**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony



**nr kat.: 793-501/000-024**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy



**nr kat.: 793-501/000-017**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony



**nr kat.: 793-501/000-006**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski



**nr kat.: 793-501/000-012**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy



**nr kat.: 793-501/000-007**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary



**nr kat.: 793-501/000-023**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony



**nr kat.: 793-501/000-002**

mata oznacznikowa WMB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty



**nr kat.: 2009-145**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały



**nr kat.: 2009-145/000-005**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony

## 1.2.6.4 tabliczka oznaczniowa

**nr kat.: 2009-145/000-024**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 2009-145/000-006**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 2009-145/000-012**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 2009-145/000-007**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 2009-145/000-023**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 2009-145/000-002**

Mini-WSB Inline; do drukarki Smart Printer; 1700 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 248-501**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 248-501/000-005**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; czerwony

**nr kat.: 248-501/000-024**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 248-501/000-017**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

**nr kat.: 248-501/000-006**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 248-501/000-012**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 248-501/000-007**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 248-501/000-023**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 248-501/000-002**

oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

**nr kat.: 2009-115**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; biały

**nr kat.: 2009-115/000-024**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; fioletowy

**nr kat.: 2009-115/000-017**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; jasnozielony

**nr kat.: 2009-115/000-006**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; niebieski

**nr kat.: 2009-115/000-012**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; pomarańczowy

**nr kat.: 2009-115/000-007**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; szary

**nr kat.: 2009-115/000-023**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; zielony

**nr kat.: 2009-115/000-002**

WMB-Inline; do drukarki Smart Printer; 1500 sztuk w rolce; z możliwością rozciągnięcia z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego; żółty

## 1.2.7 szyna montażowa

## 1.2.7.1 akcesoria montażowe

**nr kat.: 210-196**

szyna montażowa aluminiowa; 35 x 8,2 mm; grubość 1,6 mm; długość 2 m; bez perforacji; zbliżona do EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-198**

szyna montażowa miedziana; 35 x 15 mm; grubość 2,3 mm; długość 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; miedziany

**nr kat.: 210-506**

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; bez perforacji; cynkow. metodą ogniową ciąglą; zbliżona do EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-114**

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; bez perforacji; cynkow. metodą ogniową ciąglą; zbliżona do EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-508**

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; z perforacją; cynkow. metodą ogniową ciąglą; zbliżona do EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-197**

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 1,5 mm; długość 2 m; z perforacją; zbliżona do EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-118**

szyna montażowa stalowa; 35 x 15 mm; grubość 2,3 mm; długość 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-505**

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; bez perforacji; cynkow. metodą ogniową ciąglą; zgodnie z EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-113**

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; bez perforacji; zgodnie z EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-504**

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; cynkow. metodą ogniową ciąglą; zgodnie z EN 60715; srebrny

**nr kat.: 210-115**

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer.otworu 18 mm, rozstaw otworów 25 mm; srebrny

**nr kat.: 210-112**

szyna montażowa stalowa; 35 x 7,5 mm; grubość 1 mm; długość 2 m; z perforacją; zgodnie z EN 60715; szer.otworu 25 mm, rozstaw otworów 36 mm; srebrny

## 1.2.8 tulejki przewodowe

### 1.2.8.1 tulejki przewodowe



**nr kat.: 216-262**

tulejka przewodowa; tulejka do 0,75 mm<sup>2</sup>/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; szary



**nr kat.: 216-263**

tulejka przewodowa; tulejka do 1 mm<sup>2</sup>/ AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czerwony



**nr kat.: 216-264**

tulejka przewodowa; tulejka do 1,5 mm<sup>2</sup>/ AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; czarny



**nr kat.: 216-266**

tulejka przewodowa; tulejka do 2,5 mm<sup>2</sup>/ AWG 14; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; niebieski



**nr kat.: 216-267**

tulejka przewodowa; tulejka do 4 mm<sup>2</sup>/ AWG 12; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; szary



**nr kat.: 216-208**

tulejka przewodowa; tulejka do 6 mm<sup>2</sup>/ AWG 10; z kołnierzem z tworzywa; cynow. galwanicznie; miedź elektrolityczna; krępowanie gazoszczelne; zgodnie z DIN 46228, część 4/09.90; żółty

## 1.2.9 zaślepka ostrzegawcza

### 1.2.9.1 pokrywa



**nr kat.: 2006-115**

zaślepka ostrzegawcza; do 5 złązek; z czarną błyskawicą; żółty

## 1.2.10 zatyczki

### 1.2.10.1 pokrywa

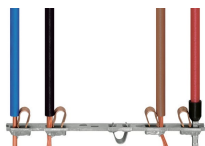


**nr kat.: 2006-191**

zaślepka; rozgałęźnik sygnału; szary

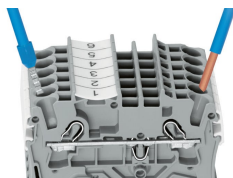
## Wskazówki dotyczące obsługi

### podłączanie przewodów



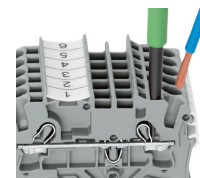
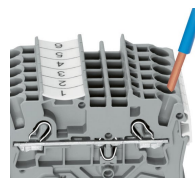
**Wszystkie rodzaje przewodów**

Bezpośrednie wetknięcie – przewody jednodrutowe i przewody zakończone tulejką



**Podłączanie przewodów – montaż wtykowy**

Przewody jednodrutowe o przekroju znamionowym o jeden stopień wyższym i przynajmniej dwa stopnie niższym można wtykać bezpośrednio do zacisku – bez użycia narzędzi.



**Podłączanie przewodów przyrządem montażowym**

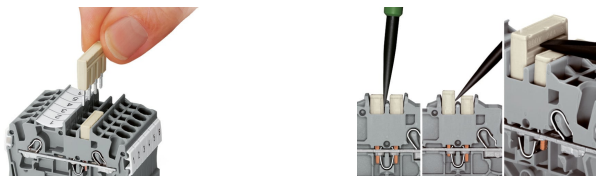
Przy podłączaniu przewodów linkowych z niezarobionymi końcówkami lub o niewielkich przekrojach, co uniemożliwia podłączenie wtykowe, należy najpierw otworzyć zacisk – tak jak w wypadku zacisku CAGE CLAMP® – wprowadzając pionowo przyrząd montażowy do odpowiedniego otworu.

**Korzyść:**

Dla zapewnienia większej wygody montażu otwór przewodowy nachylony jest pod kątem 15°.

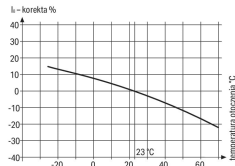
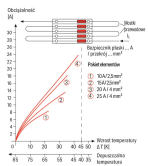
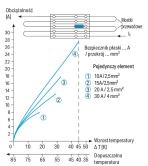
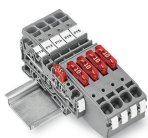


mostkowanie



System mostkowania bazuje na zasadzie wtyk-gniazdo. Każda złączka posiada dwa otwory do mostkowania, wyposażone w dodatkową sprężynę ze stali chromoniklowej. Rozwiązanie to pozwala na zredukowanie wymiarów mostków wykonanych z miedzi elektrolitycznej do minimum. Jednocześnie ich obciążalność zostaje zachowana na poziomie prądu znamionowego złączki. Istnieje również możliwość mostkowania złązek PE. Własne warianty mostków tworzy się poprzez wyłamywanie poszczególnych pinów stykowych (serie 2000, 2001, 2002, 2004).

**Demontaż mostka grzebieniowego**  
Wprowadzić przyrząd montażowy od strony wypustu rozdzielającego dwa równoległe biegnące kanały do mostkowania i wyważyć mostek.  
Mostki (5-torowe) należy wyważyć wtykając przyrząd montażowy na środku (patrz rysunek 3), mostki od 5 torów wwyż należy podważać raz z prawej, raz z lewej strony.



Parametry bezpieczników samoczynowych		
Temp. otoczenia / °C	%	F <sub>1</sub>
-25	14	0,877
-15	13	0,885
-5	12	0,891
5	11	0,897
15	10	0,903
25	9	0,909
35	8	0,915
45	7	0,921
55	6	0,927
65	5	0,933
75	4	0,939
85	3	0,945
95	2	0,951
105	1	0,957
115	0,5	0,963
125	0,2	0,969
135	0,1	0,975
145	0,05	0,981
155	0,02	0,987
165	0,01	0,993
175	0,005	0,999
185	0,002	1,005
195	0,001	1,011
205	0,0005	1,111
215	0,0002	1,222
225	0,0001	1,333
235	0,00005	1,444
245	0,00002	1,555
255	0,00001	1,666
265	0,000005	1,777
275	0,000002	1,888
285	0,000001	1,999
295	0,0000005	2,111
305	0,0000002	2,222
315	0,0000001	2,333
325	0,00000005	2,444
335	0,00000002	2,555
345	0,00000001	2,666
355	0,000000005	2,777
365	0,000000002	2,888
375	0,000000001	2,999
385	0,0000000005	3,111
395	0,0000000002	3,222
405	0,0000000001	3,333
415	0,00000000005	3,444
425	0,00000000002	3,555
435	0,00000000001	3,666
445	0,000000000005	3,777
455	0,000000000002	3,888
465	0,000000000001	3,999
475	0,0000000000005	4,111
485	0,0000000000002	4,222
495	0,0000000000001	4,333
505	0,00000000000005	4,444
515	0,00000000000002	4,555
525	0,00000000000001	4,666
535	0,000000000000005	4,777
545	0,000000000000002	4,888
555	0,000000000000001	4,999
565	0,0000000000000005	5,111
575	0,0000000000000002	5,222
585	0,0000000000000001	5,333
595	0,00000000000000005	5,444
605	0,00000000000000002	5,555
615	0,00000000000000001	5,666
625	0,000000000000000005	5,777
635	0,000000000000000002	5,888
645	0,000000000000000001	5,999
655	0,0000000000000000005	6,111
665	0,0000000000000000002	6,222
675	0,0000000000000000001	6,333
685	0,00000000000000000005	6,444
695	0,00000000000000000002	6,555
705	0,00000000000000000001	6,666

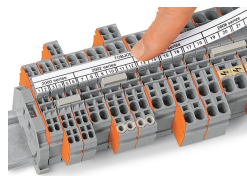
**Wskazówki dotyczące zastosowania złązek do bezpieczników aparatowych**  
Wykres „układ z jednym bezpiecznikiem”

**Wskazówki dotyczące zastosowania złązek do bezpieczników aparatowych**  
Wykres „bezpiecznik w każdej złączce”

**Wskazówki dotyczące zastosowania złązek do bezpieczników aparatowych**  
Prądy znamionowe bezpieczników są różnie definiowane w międzynarodowych normach. Zalecana obciążalność długotrwała bezpiecznika wynosi, patrz DIN 72581 cz. 3, maksymalnie 80% wartości jego prądu znamionowego (w temperaturze otoczenia 23°C).  
Dla zapewnienia odpowiedniego poziomu bezpieczeństwa oraz zachowania niezawodności zadziałania i trwałości wkładki należy zastosować właściwy bezpiecznik. Tylko bowiem przy prawidłowym doborze i przepisowym użytkowaniu (zgodnym z aktualnym stanem wiedzy, obowiązującymi przepisami oraz właściwościami podanymi w kartach katalogowych), przy przestrzeganiu zasad bezpieczeństwa (ochrona ludzi, zwierząt i dóbr materialnych przed zagrożeniami) możliwe jest prawidłowe działanie wkładek bezpiecznikowych jako elementów ochronnych (topikowych).

W celu potwierdzenia skuteczności zabezpieczenia urządzenia w konkretnych warunkach środowiskowych należy każdorazowo przetestować zabezpieczenie w warunkach normalnej pracy oraz symulując zakłócenie w danym środowisku.

oznaczenie



Montaż zatrzaskowy WMB Inline w miejscu na oznacznik