TOPJOB®S

System złączek listwowych



WAGO®
INNOVATIVE CONNECTIONS

Największy program złączek listwowych

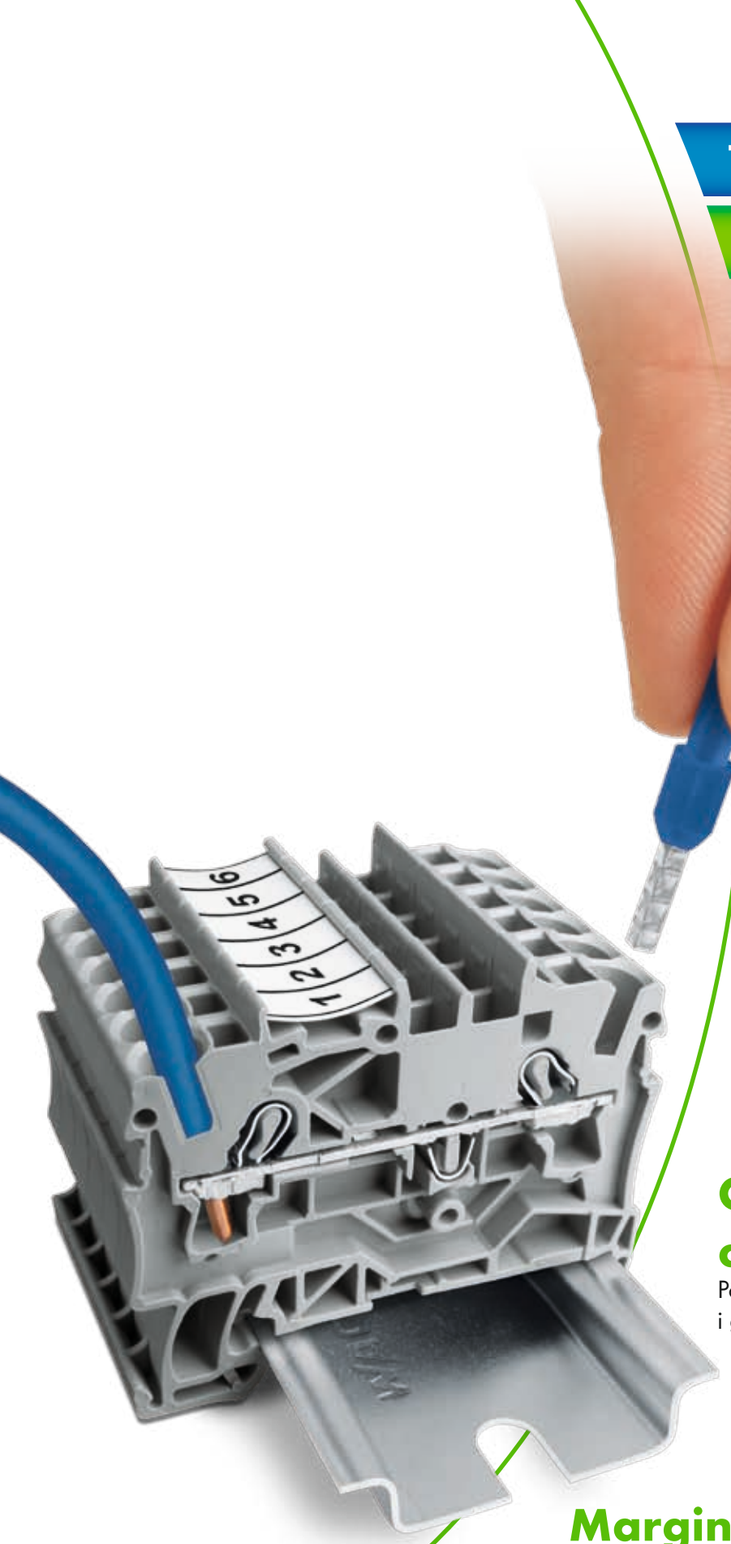
dla przemysłu, budownictwa i transportu

- największy zakres przekroju przewodów: od 0,14 mm^2 do 95 mm^2
- bogaty program złączek przelotowych i funkcyjnych
- przeznaczony do wszystkich rodzajów przewodów



TOPJOB® S – połączenie od porne na wstrząsy, szybkie i niewymagające konserwacji

WAGO – technika zacisku sprężynowego



Wystarczy tylko wetknąć!

Przewody jednodrutowe i linkowe z tulejką można podłączać przez wetknięcie – bez pomocy narzędzi

Oszczędność czasu

Po prostu – wetknij przewód i gotowe!

Margines bezpieczeństwa

Złączki TOPJOB®S mogą być obciążane prądem nominalnym największego możliwego do podłączenia przewodu – przykład: przy złączce 2,5 mm² o prądzie nominalnym 24 A przy zastosowaniu przewodu 4 mm² bez tulejki obciążalność złączki wynosi 32 A!

Oczekujesz pełnej niezawodności od elementów łączeniowych?

WAGO – lider techniki zacisku sprężynowego – od dziesiątków lat zapewnia połączenia odporne na wibracje, których jakość zostaje potwierdzona w najbardziej wymagających aplikacjach dla transportu szynowego, przemysłu motorowego i stoczniowego. Złączka sprężynowa TOPJOB®S w największym stopniu gwarantuje stałe zachowanie parametrów styku.

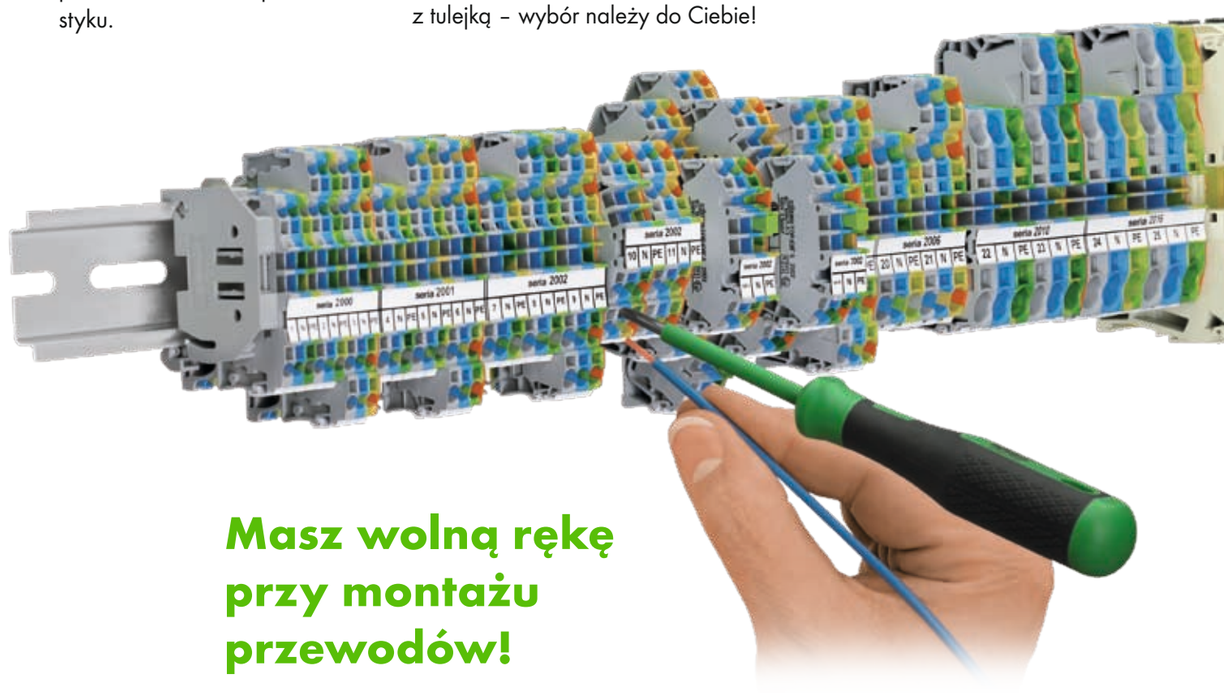
Co to oznacza dla Ciebie?

W miejsce regularnych przeglądów serwisowych WAGO oferuje pełną niezawodność!

Tworzenie instalacji przy pomocy złączek TOPJOB® S jest dziecinnie proste!

Innowacyjny zacisk CAGE CLAMP®S umożliwia bezproblemowy montaż wszystkich typów przewodów!

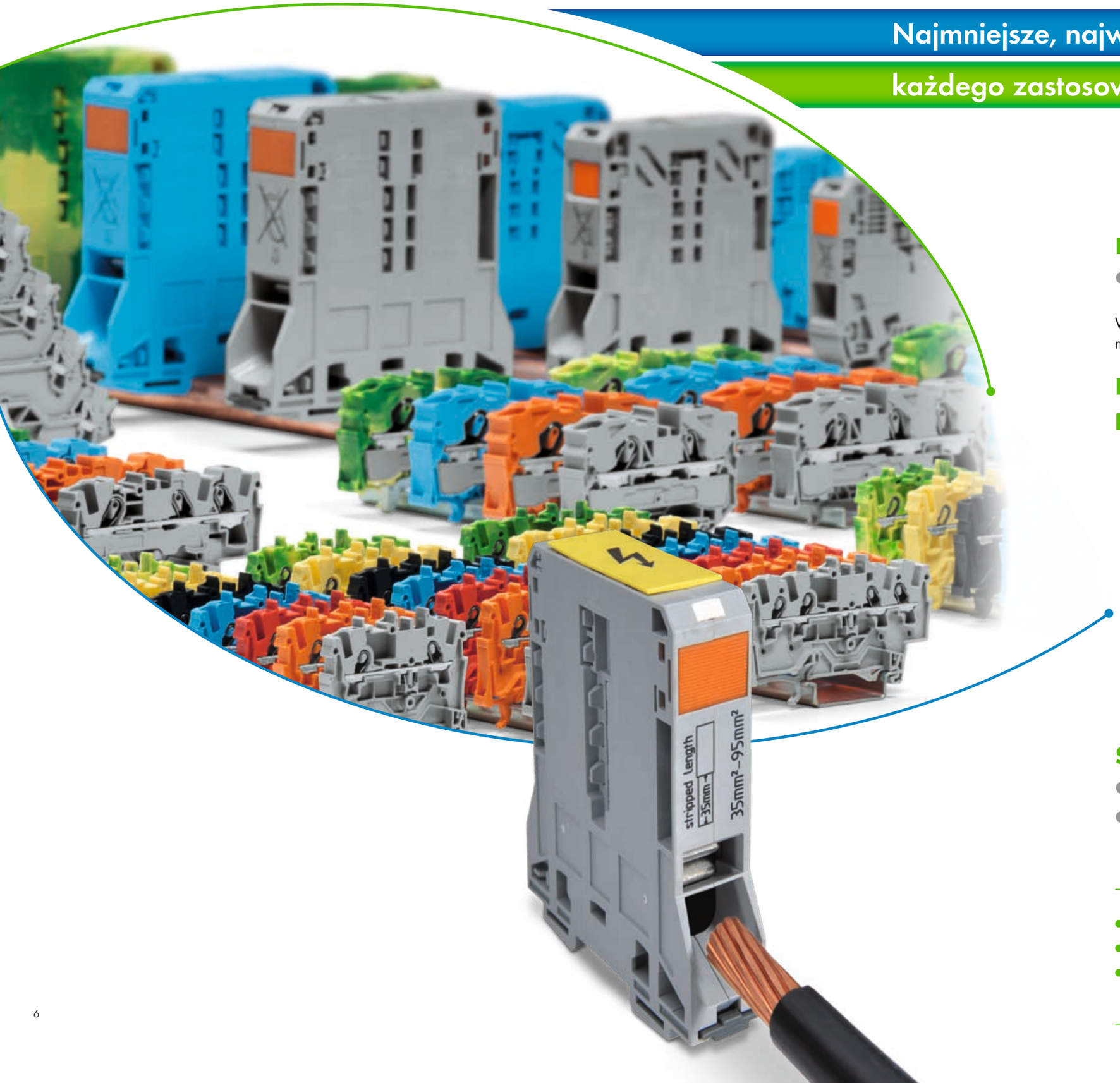
Czy to jednodrutowych, wielodrutowych, linkowych, czy też linkowych z tulejką – wybór należy do Ciebie!



Masz wolną rękę przy montażu przewodów!

- **zacisk CAGE CLAMP®S przeznaczony jest do wszystkich rodzajów przewodów**
- **montaż wtykowy przewodów jednodrutowych i linkowych z tulejką, bez pomocy narzędzi**
- **wetknięty przyrząd montażowy utrzymuje zacisk w pozycji otwartej**

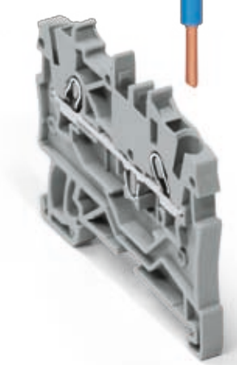
Najmniejsze, największe i średnie – do każdego zastosowania odpowiednia złączka



Najmniejsze –
o szer. 3,5 mm

W rozdzielnicy zajmują nie więcej miejsca niż potrzeba.

Do 1,5 mm² włącznie, przy18 A!



Największe –
do 95 mm² włącznie

Montaż jednym obrotem ręki:

- 35 mm² 1000 V/125 A
- 50 mm² 1000 V/150 A
- 95 mm² 1000 V/232 A

Średnie –
do 2,5 mm² włącznie, o szer. zaledwie 4,2 mm

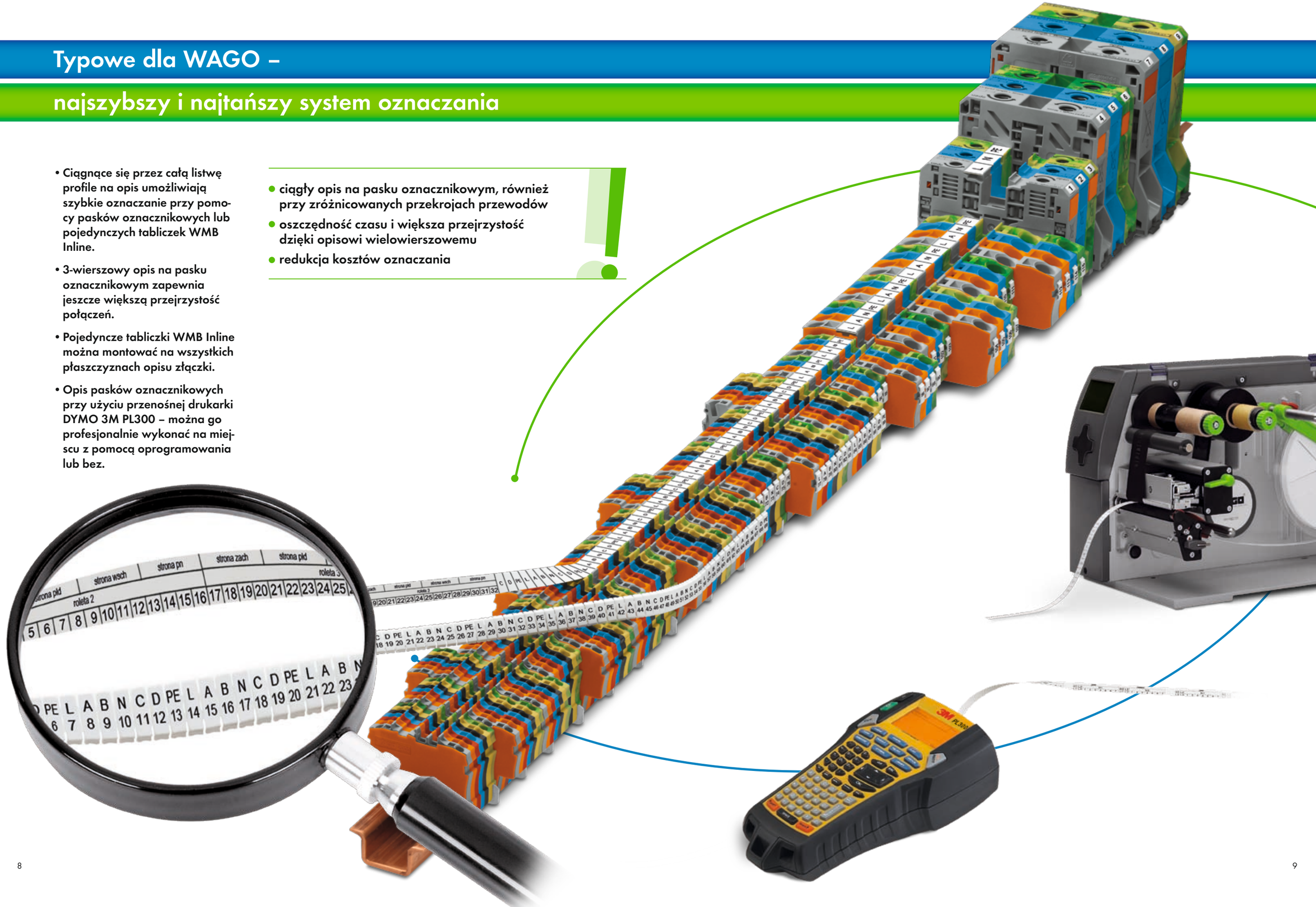
- najbogatszy program złączek sprężynowych
- do przewodów o przekroju od 0,14 mm² do 95 mm²
- pełna obciążalność dla 2,5 mm² przy szerokości złączki zaledwie 4,2 mm

Typowe dla WAGO –

najszybszy i najtańszy system oznaczania

- Ciągnące się przez całą listwę profile na opis umożliwiają szybkie oznaczanie przy pomocy pasków oznacznikowych lub pojedynczych tabliczek WMB Inline.
- 3-wierszowy opis na pasku oznacznikowym zapewnia jeszcze większą przejrzystość połączeń.
- Pojedyncze tabliczki WMB Inline można montować na wszystkich płaszczyznach opisu złączki.
- Opis pasków oznacznikowych przy użyciu przenośnej drukarki DYMO 3M PL300 – można go profesjonalnie wykonać na miejscu z pomocą oprogramowania lub bez.

- ciągły opis na pasku oznacznikowym, również przy zróżnicowanych przekrojach przewodów
- oszczędność czasu i większa przejrzystość dzięki opisowi wielowierszowemu
- redukcja kosztów oznaczania



System mostków TOPJOB®S

Do tworzenia nawet najbardziej wyrafinowanych rozwi ązań

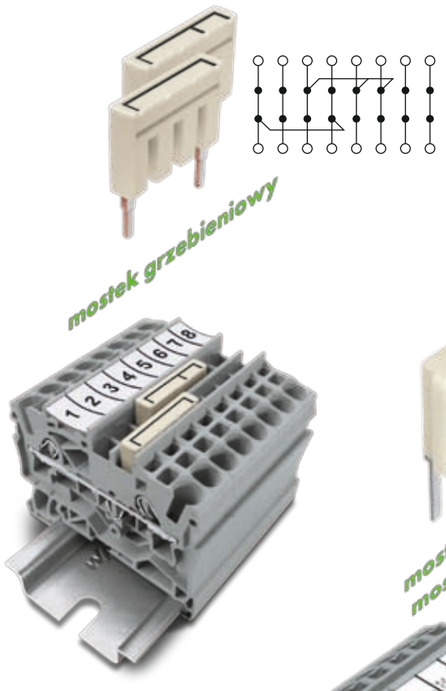
Program mostków WAGO zapewnia największy komfort:

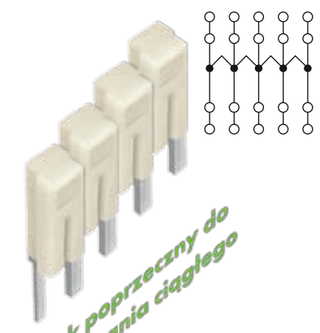
Wielobiegunowe **mostki grzebieniowe** można konfigurować w zależności od indywidualnych potrzeb. Nic prostszego – wyłam po prostu pojedyncze piny stykowe!

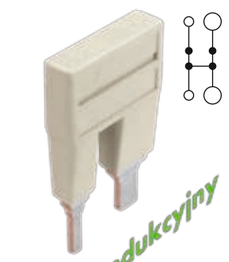
Jak w nieskończoność powielać potencjał korzystając z tylko jednego kanału do mostkowania? Przy pomocy naszych **mostków poprzecznych do mostkowania ciągłego** można to zrobić bez problemu i bez ograniczeń!

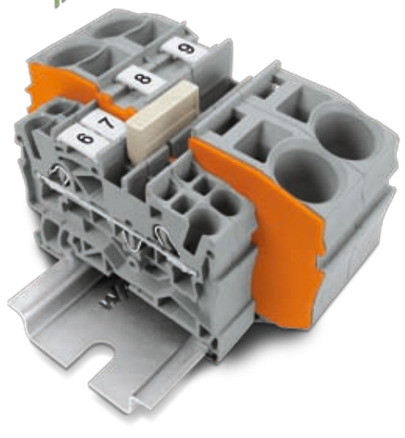
Nasze **mostki redukcyjne** pozwalają bez problemu łączyć złączki do przewodów o różnych przekrojach.

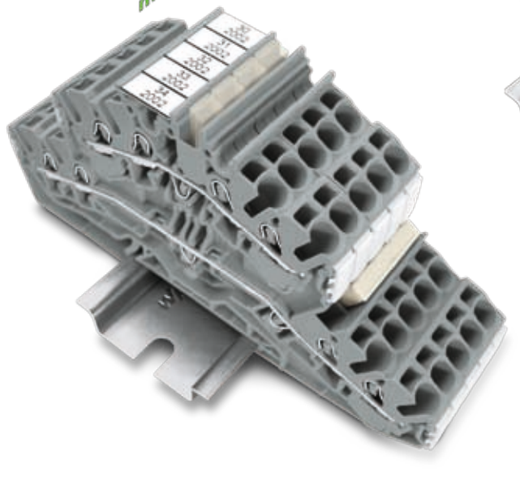
Przy pomocy **wtykanych mostków przewodowych** połączysz dowolnie złączki położone w różnej odległości i na różnych poziomach.







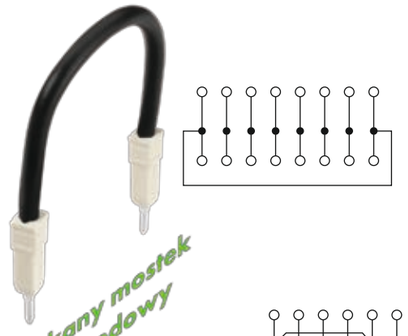


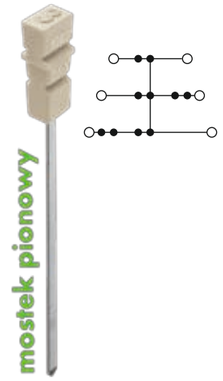


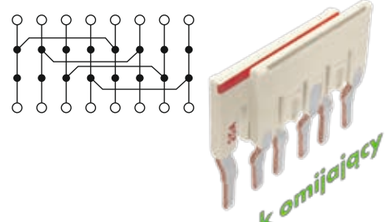
Dzięki naszym **mostkom omijającym** masz możliwość równoległego prowadzenia różnych potencjałów w jednym kanale do mostkowania. Także te mostki, podobnie jak mostki grzebieniowe, można dowolnie konfigurować.

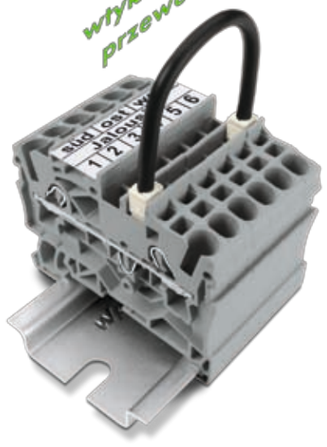
Idealne rozwiązanie do złączek piętrowych: przy pomocy **mostków pionowych** bez problemu połączysz dwa lub trzy piętra.

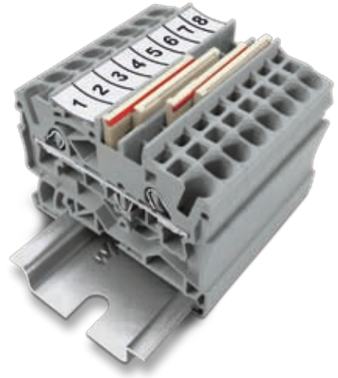
- **bogaty system mostków do wszystkich zastosowań**
- **możliwość indywidualnego konfigurowania mostków**
- **prosta i komfortowa obsługa**

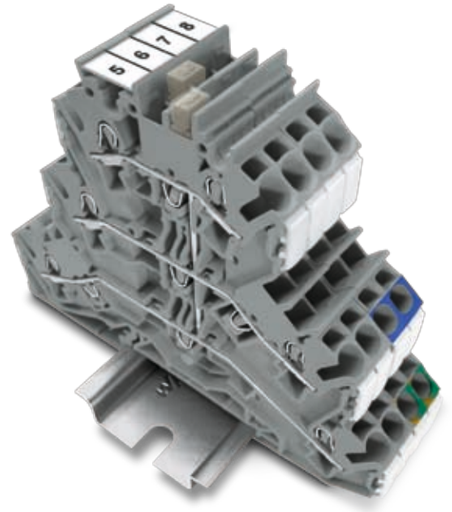












X-COM® S i TOPJOB® S

tworzą jeden system

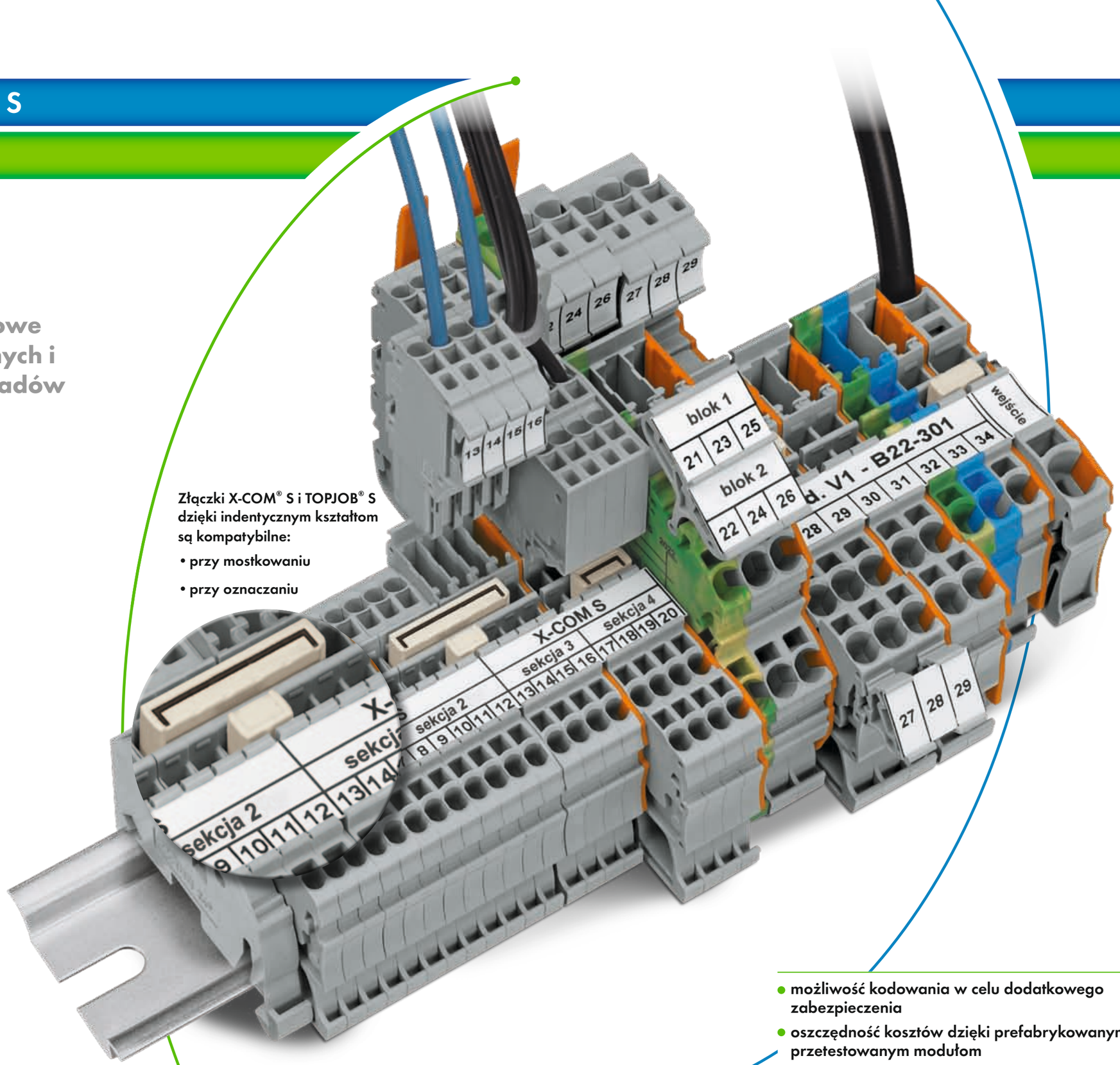
Wtykowe złączki listwowe do tworzenia modularnych i prefabrykowanych układów

Zalety prefabrykowanych układów:

- łatwy pomiar przed montażem
- dwie różne szerokości złączek:
  3,5 mm, dla przewodów do 1,5 mm²
  5,2 mm, dla przewodów do 4 mm²
- ochrona przed dotykiem bezpośrednim także w stanie rozłączonym
- ochrona przed błędnym wetknięciem dzięki możliwości kodowania
- szybka wymiana poszczególnych grup funkcyjnych w razie awarii
- szybki i bezbłędny montaż dzięki przejrzystemu opisowi

Złączki X-COM® S i TOPJOB® S dzięki indentycznym kształtom są kompatybilne:

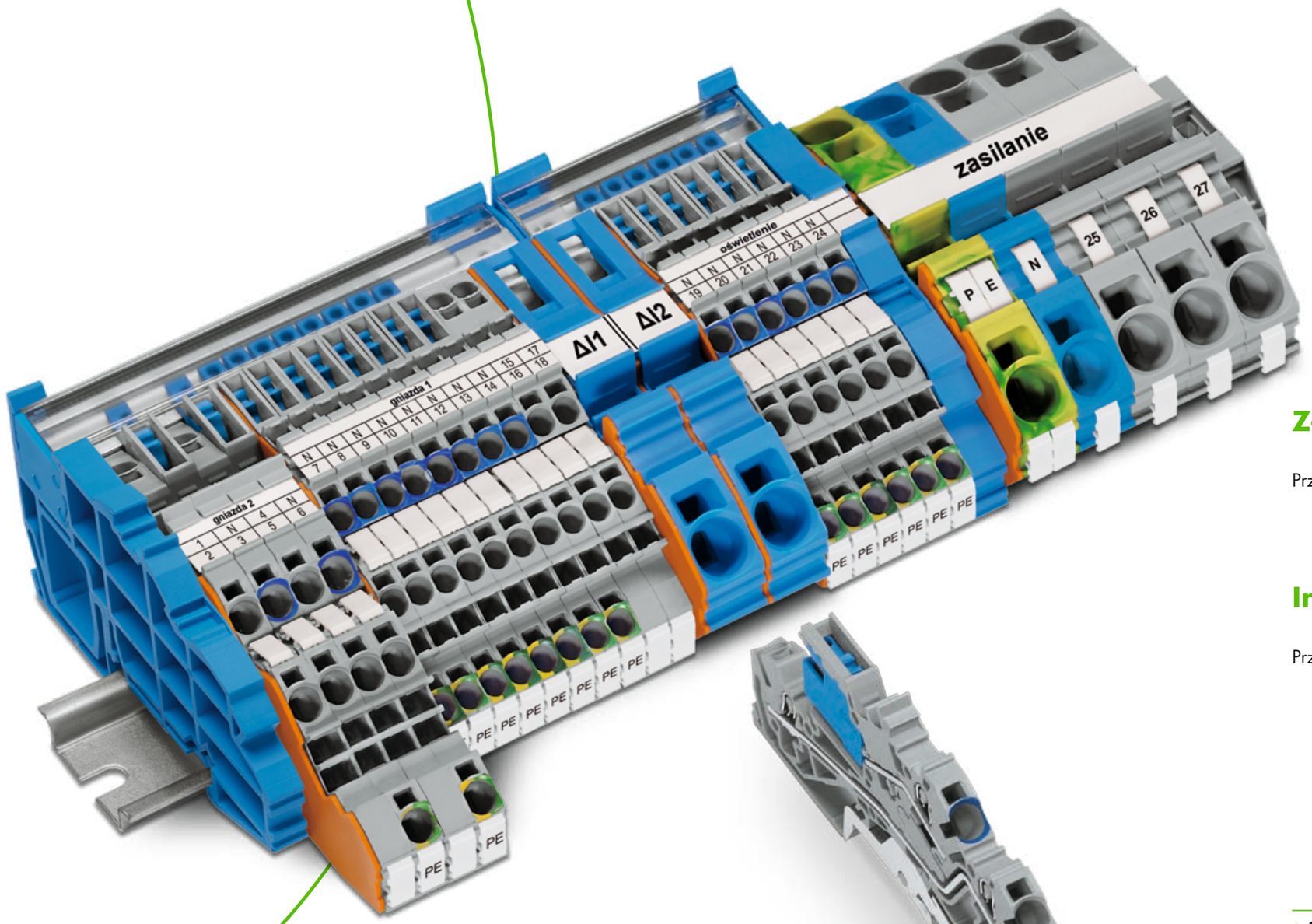
- przy mostkowaniu
- przy oznaczaniu



- możliwość kodowania w celu dodatkowego zabezpieczenia
- oszczędność kosztów dzięki prefabrykowanym, przetestowanym modułom
- ochrona przed dotykiem bezpośrednim obu elementów systemu

Instalacyjne złączki piętrow e

Rozwiązanie do instalacji budynkowych



Maksymalna moc:

Jedyna na rynku do 6 mm² i 36 A!

Złączki zasilające

Przekrój nominalny do 16 mm²

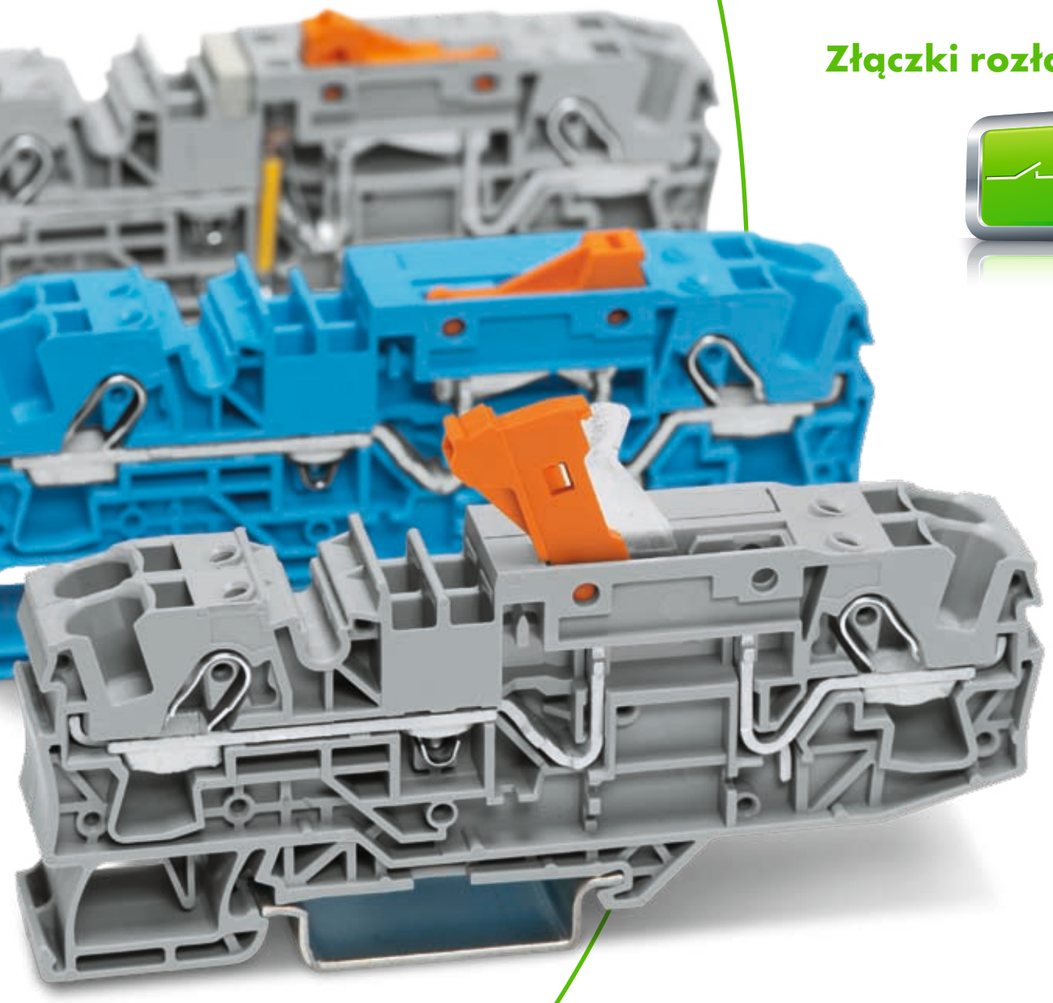
Instalacyjne złączki piętrowe

Przekroje nominalne 4 mm² i 6 mm²

- **3-wierszowy opis zapewnia przejrzystość połączeń przy podłączonych przewodach**
- **wygodny, płaski montaż dzięki ukośnej płaszczyźnie podłączania przewodów**
- **zintegrowane wsporniki szyny zbiorczej zapewniają oszczędność miejsca wielu potencjałów N przerywanych przez wyłączniki różnicowoprądowe**

Złączki funkcyjne

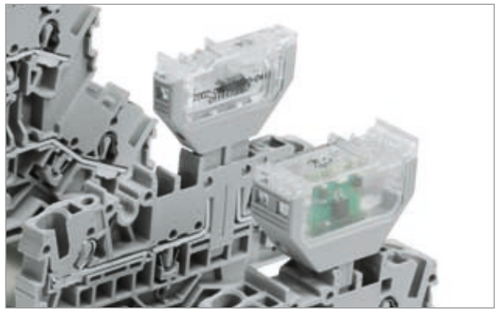
Różnorodne możliwości na wet przy specjalnych zastosowaniach



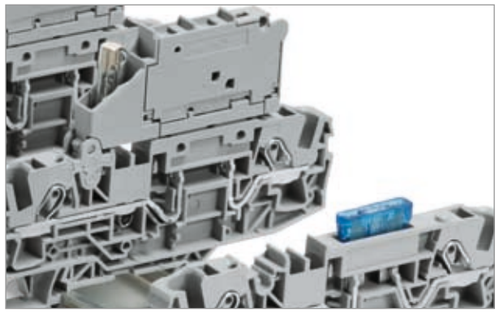
Złączki rozłączalne

- łatwe konfekcjonowanie wtyków funkcyjnych
- bogata oferta złączek funkcyjnych
- złączka rozłączalna do 1000 V, np. do zastosowania w fotowoltaice

Wtyki funkcyjne do samodzielnego konfekcjonowania



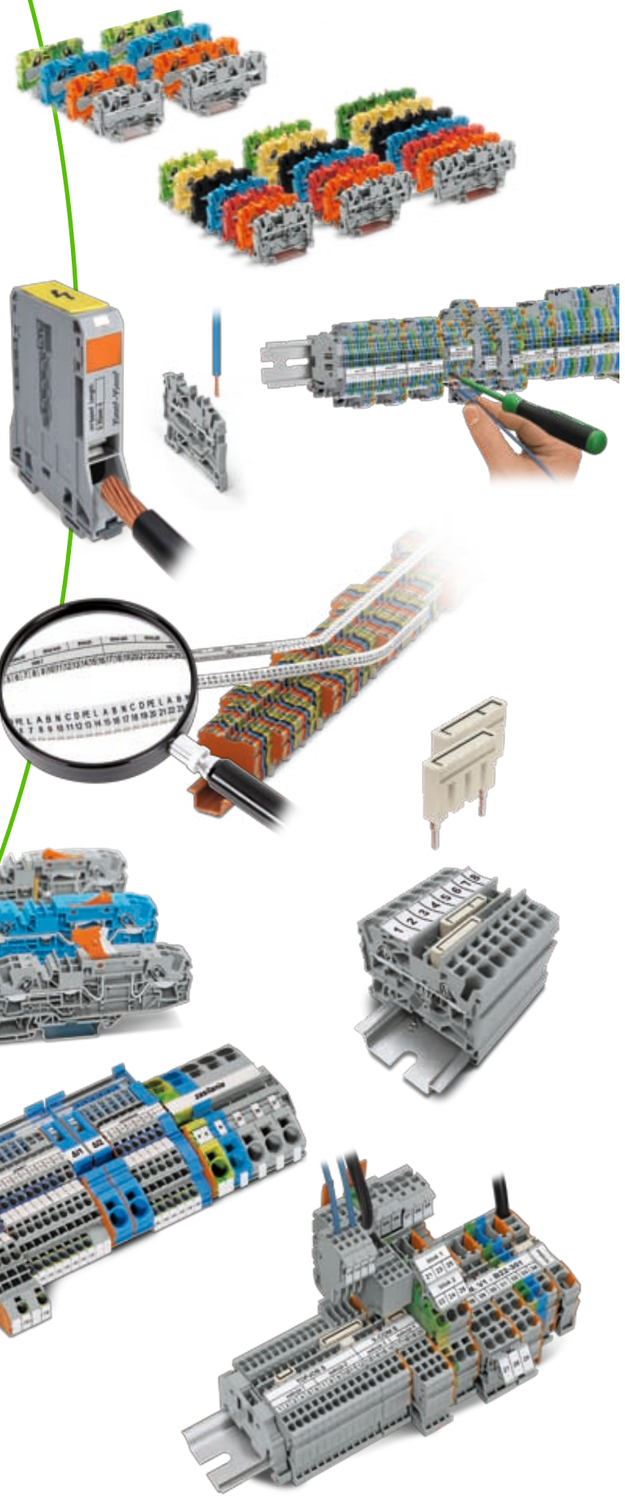
Złączki bezpiecznikowe



Złączki z LED i diodowe



Wszystkie zalety w telegrafi cznym skrócie



Największy program złączek listwowych dla przemysłu, budownictwa i transportu

- największy zakres przekroju przewodów: od 0,14 mm² do 95 mm²
- bogaty program złączek przelotowych i funkcyjnych
- przeznaczony do wszystkich rodzajów przewodów

TOPJOB® S – połączenie odporne na wstrząsy, szybkie i niewymagające konserwacji

WAGO – technika zacisku sprężynowego

- zacisk CAGE CLAMP®S przeznaczony jest do wszystkich rodzajów przewodów
- montaż wtykowy przewodów jednodrutowych i linkowych z tulejką, bez pomocy narzędzi
- wetknięty przyrząd montażowy utrzymuje zacisk w pozycji otwartej

Najmniejsze, największe i średnie – do każdego zastosowania odpowiednia złączka

- najbogatszy program złączek sprężynowych
- do przewodów o przekroju od 0,14 mm² do 95 mm²
- pełna obciążalność dla 2,5 mm² przy szerokości złączki zaledwie 4,2 mm

Typowe dla WAGO – najszybszy i najtańszy system oznaczania

- ciągły opis na pasku oznacznikowym, również przy zróżnicowanych przekrojach przewodów
- oszczędność czasu i większa przejrzystość dzięki opisowi wielowierszowemu
- redukcja kosztów oznaczania

System mostków TOPJOB®S

Do tworzenia nawet najbardziej wyrafinowanych rozwiązań

- bogaty system mostków do wszystkich zastosowań
- możliwość indywidualnego konfigurowania mostków
- prosta i komfortowa obsługa

X-COM® S i TOPJOB® S tworzą jeden system

- możliwość kodowania w celu dodatkowego zabezpieczenia
- oszczędność kosztów dzięki prefabrykowanym, przetestowanym modułom
- ochrona przed dotykiem bezpośrednim obu elementów systemu

Instalacyjne złączki piętrowe – rozwiązanie do instalacji budynkowych

- 3-wierszowy opis zapewnia przejrzystość połączeń przy podłączonych przewodach
- wygodny, płaski montaż dzięki ukośnej płaszczyźnie podłączania przewodów
- zintegrowane wsporniki szyny zbiorczej zapewniają oszczędność miejsca wielu potencjałów N przerywanych przez wyłączniki różnicowoprądowe

Złączki funkcyjne – różnorodne możliwości nawet przy specjalnych zastosowaniach

- łatwe konfekcjonowanie wtyków funkcyjnych
- bogata oferta złączek funkcyjnych
- złączka rozłączalna do 1000 V, np. do zastosowania w fotowoltaice

51268871 · 0888-0814/0000-0299 · TOPJOB S System złączek listwowych · 1.0 PL · 07/2012 · Zastrzega się prawo do zmian technicznych

Więcej informacji na temat wyrobów WAGO znajdą Państwo na stronie www.wago.com

WAGO ELWAG sp. z o.o.
ul. Piękna 58a
50-506 Wrocław

Telefon:	071 360 29 70
Fax	071 360 29 99
e-mail	wago.elwag@wago.com
Internet	www.wago.com

WAGO® INNOVATIVE CONNECTIONS