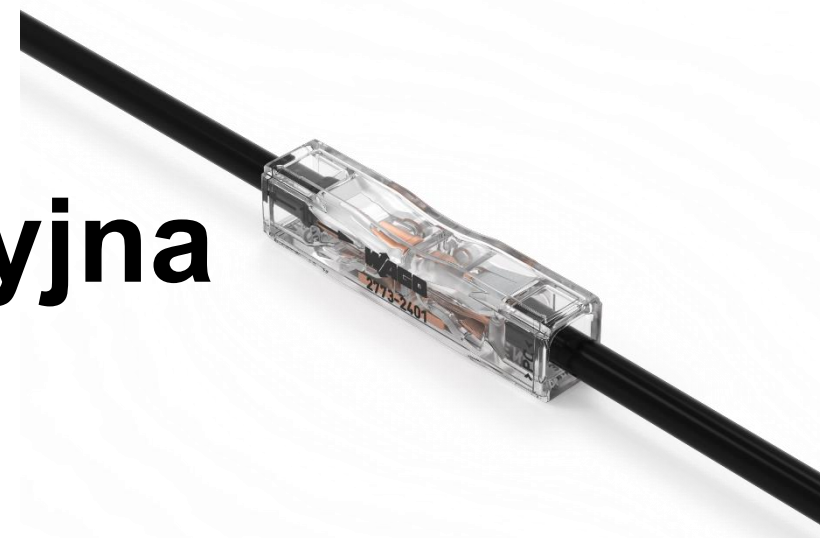




# Przelotowa złączka instalacyjna do przewodów sztywnych 2773 Inline



Nr katalogowy: 2773-2401

# Agenda

1. Cechy produktu i korzyści
  2. Parametry techniczne
  3. Obsługa
  4. Rynki docelowe/zastosowania
- 
- 
- 
- 
- 
- 
- 
-

# Cechy produktu i korzyści



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Cechy produktu i korzyści

## Dopuszczenia

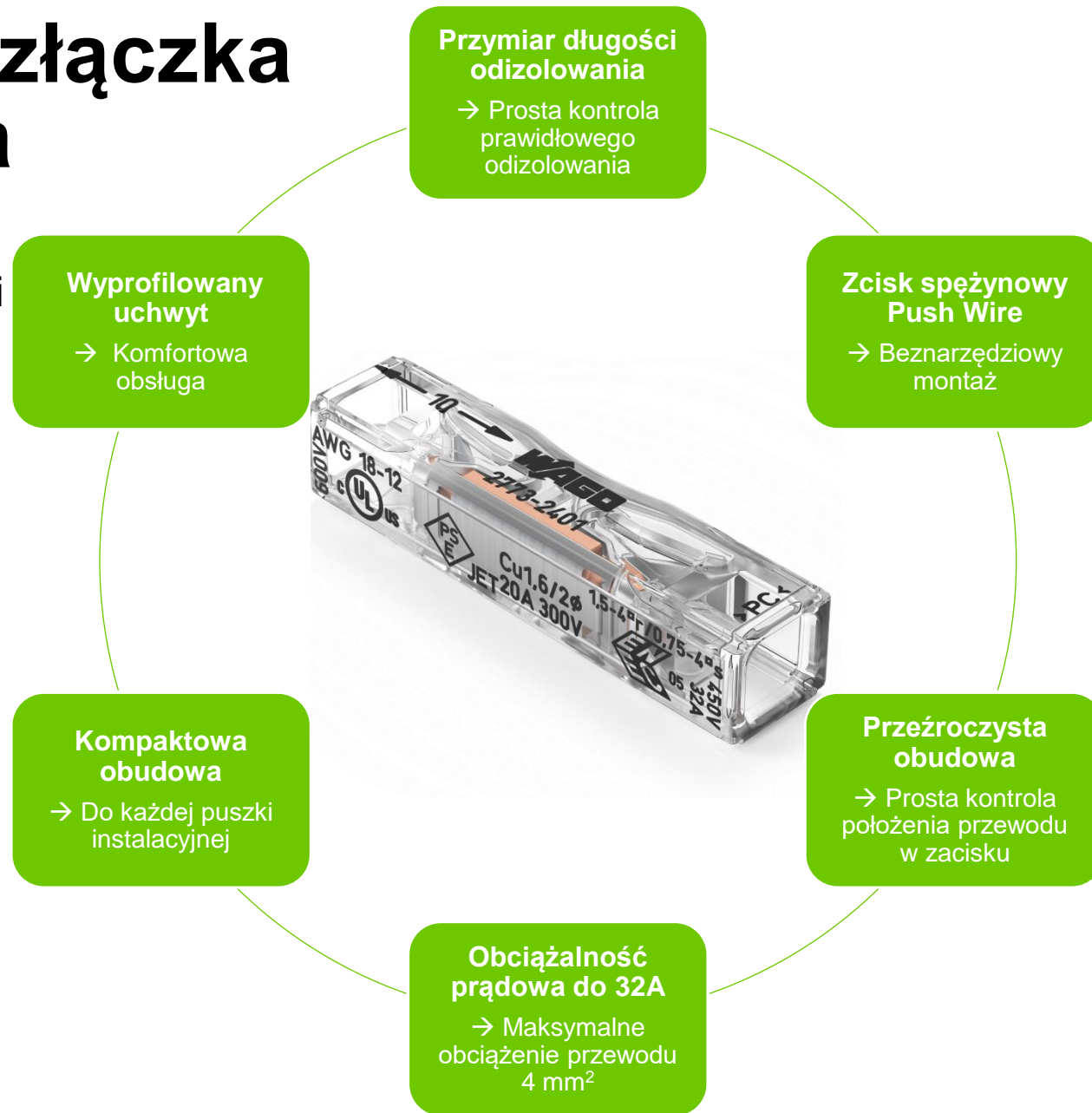


EN/CQC	450V, 32A 0,75 – 4mm <sup>2</sup> jednodrutowy 1,5 – 4mm <sup>2</sup> wielodrutowy
UL	600V/20A AWG 18-12 jednodrutowy
PSE	300V, 20A 1,6 – 2,0 Ø

# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Cechy produktu i korzyści

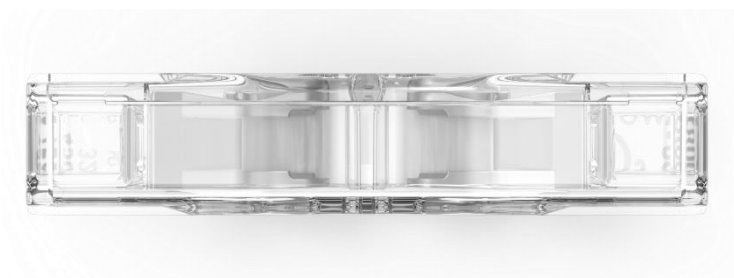
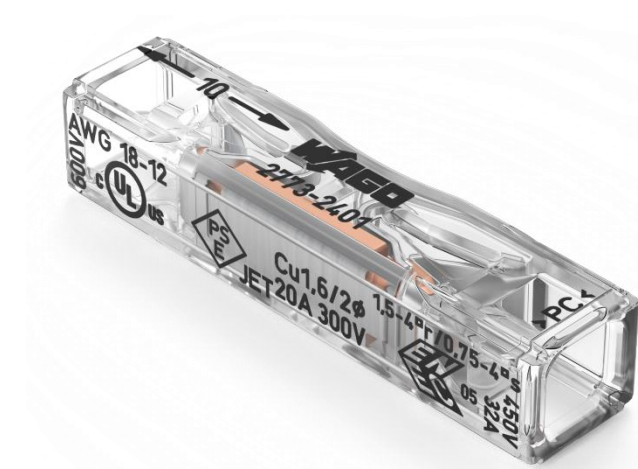
## Design



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Cechy produktu i korzyści

## Design



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Cechy produktu i korzyści

## Zalety

- Niezwykle kompaktowa, jednotorowa złączka przelotowa
- Zamknięcie luki ofertowej PG 7
- Rozszerzenie i wzmocnienie oferty złączek z zaciskiem Push Wire



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Cechy produktu i korzyści

## Akcesoria

### Zestaw naprawczy do uszkodzonych przewodów

Zawartość:

10x 2773-2401

1x rura termokurczliwa z klejem – dł. 16 cm

3x pojedyncze żyły jednodrutowe 4 mm<sup>2</sup> - dł. 15 cm

Do przewodów o średnicy zewnętrznej 8...24 mm

→ np. 3x1,5 mm<sup>2</sup> - 5x4 mm<sup>2</sup>



Planowane również inne zestawy




# Parametry techniczne



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Parametry techniczne

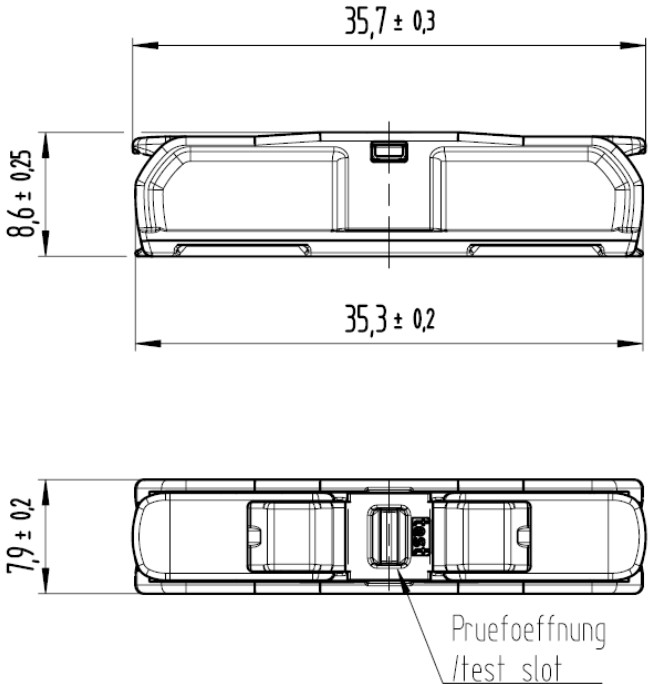
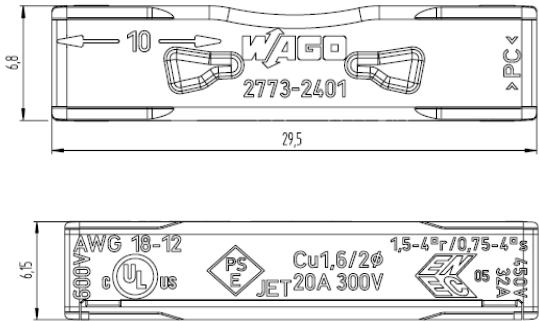
## Dopuszczenia

Nr katalogowy	2773-2401
	
Nazwa	przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline
Kolor	przeźroczysty
<b>Parametry wg dopuszczenia EN/CQC</b>	
Zakres przekrojów	jednodrutowe: 0,75 – 4mm <sup>2</sup> wielodrutowe: 1,5 – 4mm <sup>2</sup> linkowe z tulejką bez kołnierza: 1 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup> linkowe z tulejką z kołnierzem: 0,75 mm <sup>2</sup> - 1,5 mm <sup>2</sup>
Prąd znamionowy	32A
Napięcie znamionowe	450V
<b>Parametry wg dopuszczenia UL</b>	
Zakres przekrojów	AWG 18-12 jednodrutowe
Prąd znamionowy	20A
Napięcie znamionowe	600V
<b>Parametry wg dopuszczenia PSE JET</b>	
Zakres przekrojów	1,6 – 2,0 Ø
Prąd znamionowy	20A
Napięcie znamionowe	300V

# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Parametry techniczne

## Wymiary

	221-2401/-2411	2773-2401
<p>✓</p> <p>Złączka 2773 jest o ok. 49% mniejsza niż 221</p>	 <p>35,7 ± 0,3</p> <p>8,6 ± 0,25</p> <p>35,3 ± 0,2</p> <p>7,9 ± 0,2</p> <p>Pruefoeffnung /test slot</p>	 <p>6,8</p> <p>10</p> <p>WAGO</p> <p>2773-2401</p> <p>29,5</p> <p>6,15</p> <p>AWG 18-12</p> <p>1500V</p> <p>UL/US</p> <p>PS</p> <p>Cu1,6/2φ</p> <p>JET 20A 300V</p> <p>15-4φ/0,75-4φ</p> <p>32A</p> <p>450V</p>
Pojemność	2,40 cm <sup>3</sup>	1,23 cm <sup>3</sup>

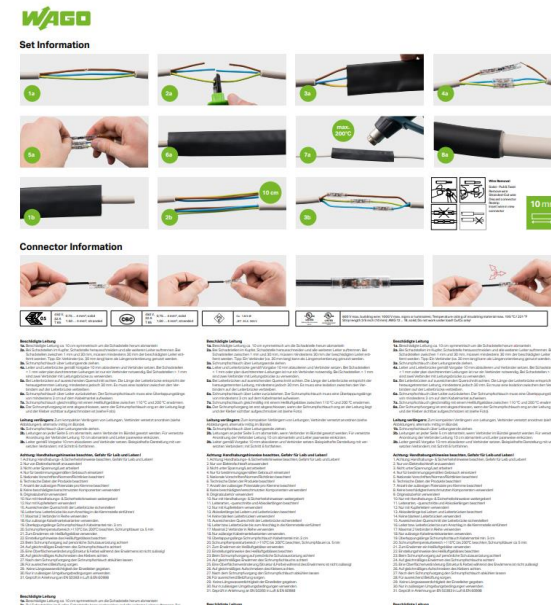
# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Zestaw naprawczy - 207-5485/316-000

Zestaw naprawczy  
w wąskim blistrze  
zawierający...

- 10x złączek
- 3x 15 cm żyły „j” 4 mm<sup>2</sup>
- 1x 16 cm rura termokurczliwa

Ze szczegółową instrukcją  
obsługi „krok po kroku”

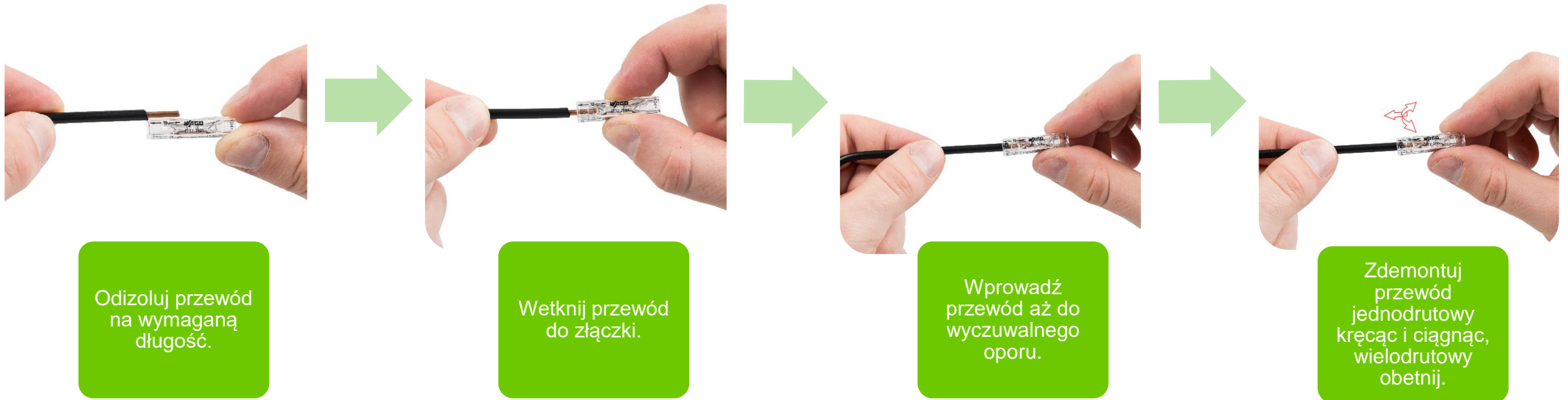


# Obsługa



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Obsługa



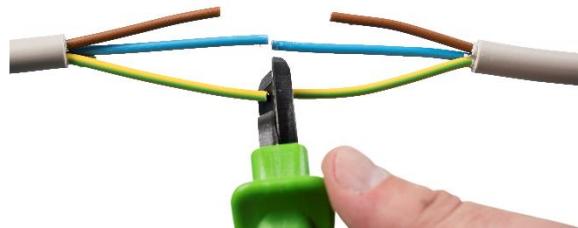
# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Obsługa

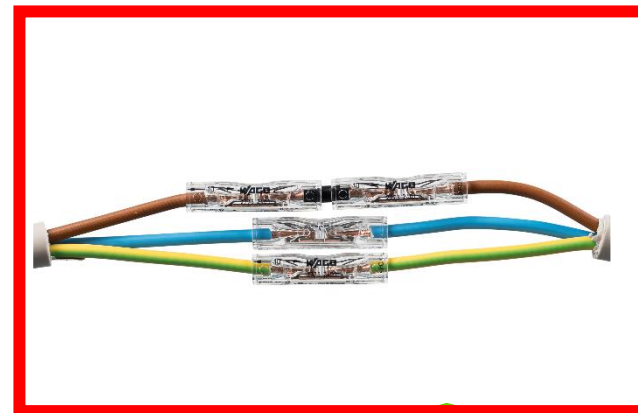
Naprawa przewodu z wykorzystaniem rury termokurczliwej i złączek umieszczonych centralnie wokół uszkodzenia



Przetnij uszkodzony przewód.



Przetnij żyły i ewentualnie skróć uszkodzoną & nasuń rurę termokurczliwą.



Zamontuj złączki przelotowe 2773 Inline.



Obkurcz rurę termokurczliwą maks. 200°C.

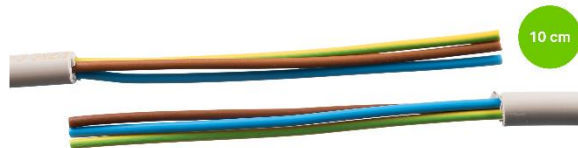
# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Obsługa

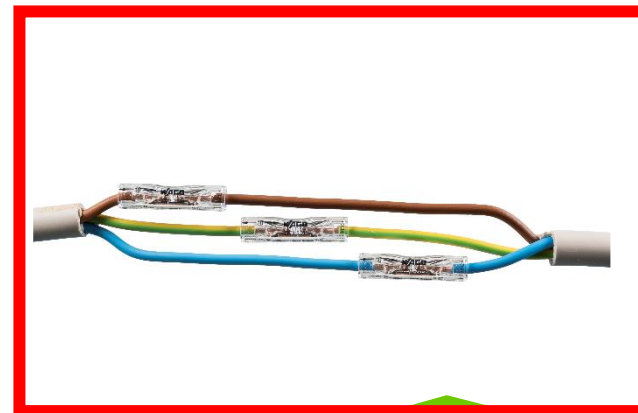
Przedłużenie przewodu z wykorzystaniem rury termokurczliwej i złączek przesuniętych względem siebie



Umieść przewody na zakładkę.



Przy przesuniętym układzie złączek zdejmij izolację zewnętrzną na dł. 10 cm.



Zamontowane złączki przelotowe 2773 przesunięte względem siebie



Obkurcz rurę termokurczliwą maks. 200°C.

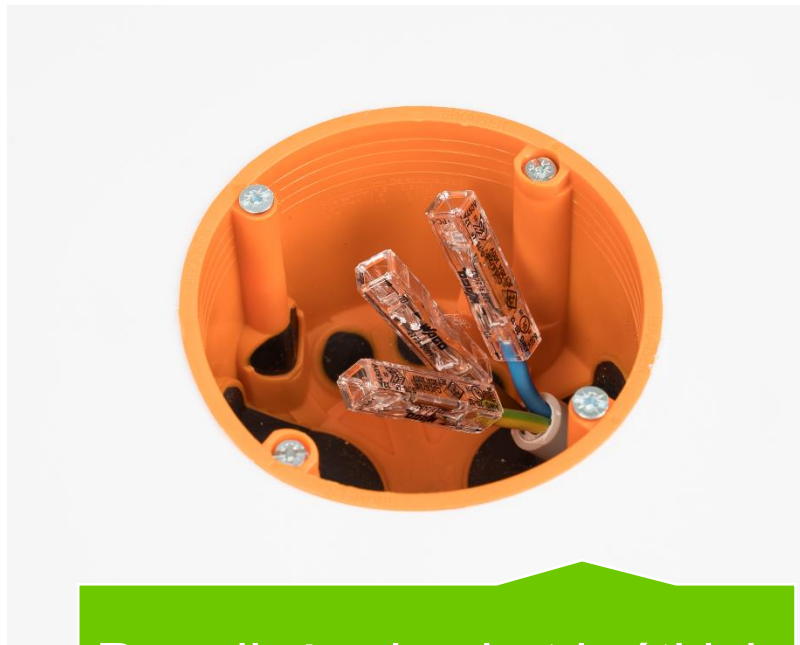


# Rynki docelowe/ zastosowania

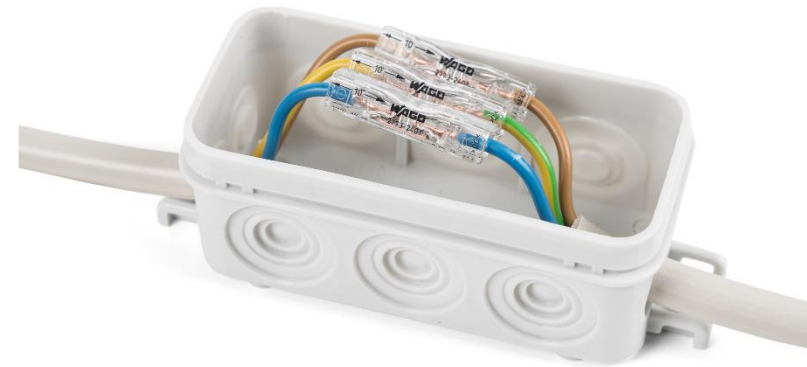


# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Zastosowanie w puszkach elektroinstalacyjnych



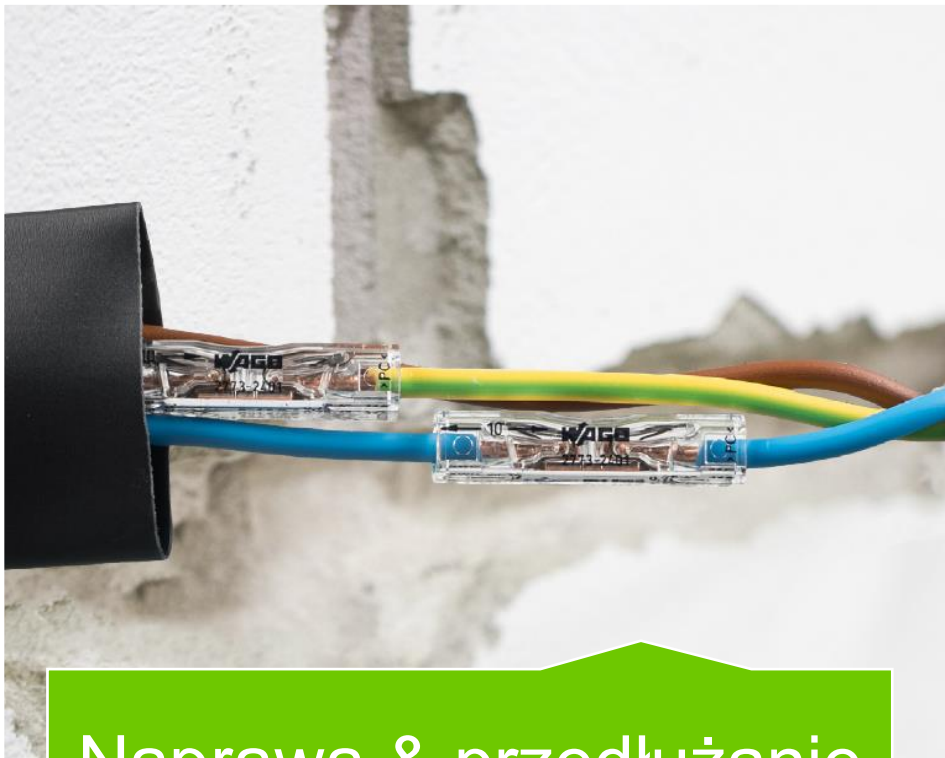
Przedłużenie zbyt krótkich przewodów



Połączenie wzdluzne przewodow w przemyśle lub w budownictwie

# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Zastosowanie w rurze termokurczliwej w miejscach niedostępnych



Naprawa & przedłużanie przewodów

## Przypadki użycia:

### Uszkodzenie przewodów:

- przez przewiercenie
- przez przecięcie
- przez gryzonie

### Przedłużanie przewodów:

- przy przenoszeniu rozdzielnic
- przy przenoszeniu gniazd i łączników
- przy przejściach przez ściany
- po kradzieży przewodów/kabli

## Rura termokurczliwa z klejem zapewnia:

- podwójną izolację
- ochronę przed wilgocią
- zabezpieczenie przed siłami rozciągającymi

# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Wymogi normatywne odnośnie zastosowania złączek instalacyjnych w miejscach niedostępnych

## Przepis VDE

VDE 0100-520:  
Wszystkie połączenia powinny być dostępne do pomiarów, testowania i konserwacji



## Wyjątek

VDE 0100-520 526.3:  
Połączenia, które stanowią, zgodnie z normą produktową, urządzenie elektryczne



## Norma produktowa

DIN EN 60998  
Określa wymagania dotyczące materiału przyłączeniowego jako samodzielnego urządzenia elektrycznego



## Warunki ogólne

Mające sens wyłącznie w przypadku wyrobów nie wymagających serwisowania



## Kategorie produktu

Złączki sprężynowe zgodne z EN 60998



Złączki śrubowe zgodne z EN 60998



## Dodatkowe zabezpieczenia

British Standard (BS) 5733:  
Certyfikowana bezobsługowość na podstawie testów stabilności długotrwałej połączenia oraz odporności na przeciążenie i przegrzanie

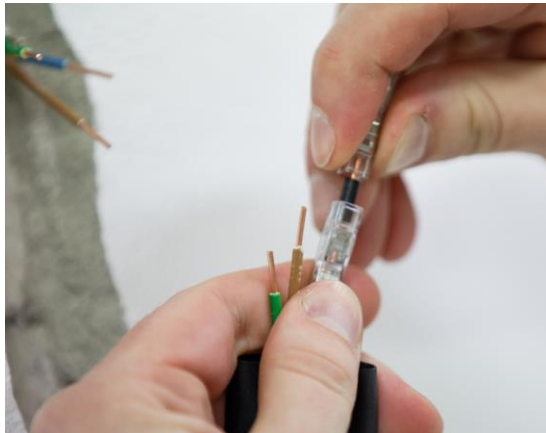
## Wynik

Wszystkie złączki instalacyjne WAGO spełniają wymagania DIN EN 60998-2-2 jak również BS 5733 i mogą być stosowane w miejscach niedostępnych



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Zdjęcia, zdjęcia i jeszcze raz zdjęcia...



# Przelotowa złączka instalacyjna 2773 Inline

Zastosowanie złączek przelotowych 221 Inline lub 2773 Inline

Złączki przelotowe 221 Inline	Złączki przelotowe 2773 Inline
<p>Przewody jednodrutowe lub linkowe, w szczególności gdy wymagane częste „przedrutowania”</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Łączenie opraw oświetleniowych (np. LED Spots), podłączenie zasilania, łączenie urządzeń, połączenie swobodne dwóch przewodów, połączenia w laboratoriach, etc.</li><li>• Instalacje elektryczne w puszkach</li><li>• Łączenie napędów żaluzji</li><li>• Łączenie czujników i elementów wykonawczych w instalacjach budynkowych</li><li>• Połączenia w maszynach</li><li>• Łączenie przewodów głośnikowych</li></ul>	<p>Przewody jedno- lub wielodrutowe</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Naprawa uszkodzonych przewodów</li><li>• Przedłużanie przewodów</li><li>• Przedłużanie zbyt krótkich żył</li><li>• Ograniczenia przestrzeni na połączenia</li></ul>

**WAGO**

The logo features the word "WAGO" in a bold, green, sans-serif font. A thick, green double-headed arrow is superimposed over the letters "W" and "A", pointing diagonally upwards and downwards.