

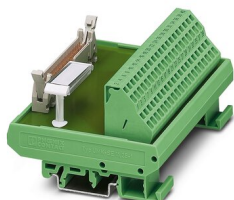
# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

Dane zawarte w tym dokumencie PDF zostały wygenerowane z naszego katalogu online. Kompletne dane znajdują się w dokumentacji użytkownika. Obowiązują ogólne warunki użytkowania dla materiałów pobieranych.



Moduł FLK w standardzie 1:1, z przyłączem sprężynowym i łącznikiem wtykowym do kabli taśmowych, liczba biegunów 14

## Dane handlowe

|                                     |                      |
|-------------------------------------|----------------------|
| Numer artykułu                      | 2302890              |
| Jednostka opakowania                | 1 Szt.               |
| Minimalne zamówienie                | 1 Szt.               |
| Klucz sprzedaży                     | CK2212               |
| Klucz produktu                      | CK2212               |
| Strona katalogu                     | Strona 302 (IF-2011) |
| GTIN                                | 4017918941413        |
| Waga jednej sztuki (z opakowaniem)  | 92,1 g               |
| Waga jednej sztuki (bez opakowania) | 0,75 g               |
| Numer taryfy celnej                 | 85369010             |
| Kraj pochodzenia                    | DE                   |

## Dane techniczne

## Wskazówki

|                   |                                                                                                              |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Informacje ogólne | Użycie zgodne z przeznaczeniem zakłada przestrzeganie wytycznych w sprawie instalacji (patrz „Do pobrania”). |
|-------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

## Właściwości produktu

|                 |                    |
|-----------------|--------------------|
| Typ produktu    | Moduł transmisyjny |
| Liczba biegunów | 14                 |

## Właściwości izolacji

|          |                    |
|----------|--------------------|
| Izolacja | Izolacja funkcyjna |
|----------|--------------------|

## Właściwości izolacji

|                          |                    |
|--------------------------|--------------------|
| Izolacja                 | Izolacja funkcyjna |
| Kategoria przepięciowa   | II                 |
| Stopień zanieczyszczenia | 2                  |

## Parametry elektryczne

|                                               |         |
|-----------------------------------------------|---------|
| Max. dopuszczalne napięcie robocze            | 25 V AC |
|                                               | 60 V DC |
| maksymalna obciążalność prądowa każdej gałęzi | 1 A     |
| Znamionowe napięcie izolacji                  | 63 V    |
| Znamionowe napięcie udarowe                   | 0,6 kV  |

## Dane przyłączeniowe

## poziom instalacji

|                             |                                             |
|-----------------------------|---------------------------------------------|
| Rodzaj przyłącza            | zaciski sprężynowe                          |
| Przekrój przewodu sztywnego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 4 mm <sup>2</sup>   |
| Przekrój przewodu giętkiego | 0,2 mm <sup>2</sup> ... 2,5 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój przewodu AWG       | 24 ... 12                                   |

## Poziom sterowania

|                  |                               |
|------------------|-------------------------------|
| Rodzaj przyłącza | IDC/FLK listwa styków męskich |
| Ilość przyłączy  | 1                             |
| Liczba biegunów  | 14                            |
| Raster           | 2,54 mm                       |

## Sygnalizacja

|                  |     |
|------------------|-----|
| Wskaźnik statusu | Nie |
|------------------|-----|

## Wymiary

|           |         |
|-----------|---------|
| Szerokość | 45 mm   |
| Wysokość  | 77 mm   |
| Głębokość | 52,5 mm |

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

## Warunki środowiskowe i żywotność

### Warunki otoczenia

|                                               |                  |
|-----------------------------------------------|------------------|
| Stopień ochrony                               | IP20             |
| Temperatura otoczenia (praca)                 | -20 °C ... 50 °C |
| Temperatura otoczenia (składowanie/transport) | -20 °C ... 70 °C |

## Normy i przepisy

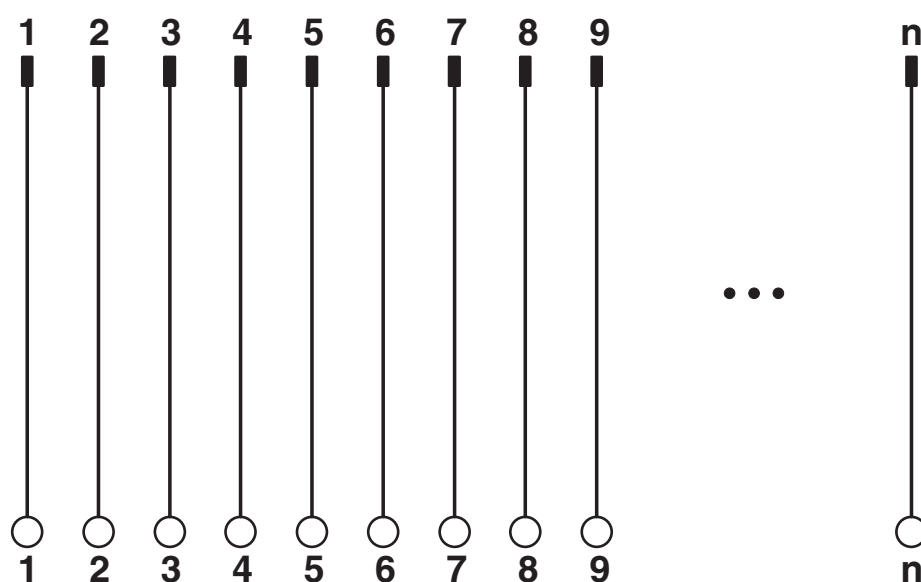
|                |              |
|----------------|--------------|
| Normy/przepisy | IEC 60664    |
|                | DIN EN 50178 |

## Montaż

|                 |                             |
|-----------------|-----------------------------|
| Sposób montażu  | Montaż na szynie montażowej |
| Pozycja montażu | dowolna                     |

## Rysunki

Schemat



# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## Klasyfikacje

### ECLASS

|             |          |
|-------------|----------|
| ECLASS-11.0 | 27141152 |
| ECLASS-12.0 | 27141152 |
| ECLASS-13.0 | 27141152 |

### ETIM

|          |          |
|----------|----------|
| ETIM 8.0 | EC002780 |
|----------|----------|

### UNSPSC

|             |          |
|-------------|----------|
| UNSPSC 21.0 | 39121400 |
|-------------|----------|

## Environmental Product Compliance

|            |                                                                     |
|------------|---------------------------------------------------------------------|
| China RoHS | Okres użytkowania zgodnie z przeznaczeniem: nieograniczony = EFUP-e |
|            | Brak substancji niebezpiecznych powyżej wartości progowych          |

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

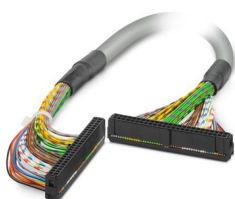
## Akcesoria

### FLK EZ-DR.../.../... - Kabel

2295059

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2295059>

Kabel okrągły, z konfekcjonowanym, nieekranowany, długość kabla zmienna



---

### FLK EZ-DR-S.../.../... - Kabel

2295046

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2295046>

Kabel okrągły, z konfekcjonowanym, ekranowany, długość kabla zmienna



# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 30/KONFEK - Kabel

2295729

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2295729>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 0,3 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK - Kabel

2288901

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288901>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 0,5 m



# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK - Kabel

2288914

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288914>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 1 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK - Kabel

2288927

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288927>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 1,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK - Kabel

2288930

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288930>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 2 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 250/KONFEK - Kabel

2288943

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288943>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 2,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK - Kabel

2288956

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288956>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 3 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 350/KONFEK - Kabel

2288969

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288969>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 3,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK - Kabel

2288972

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2288972>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 4 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 500/KONFEK - Kabel

2290834

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2290834>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK - Kabel

2290863

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2290863>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 6 m

---

## FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK - Kabel

2299563

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299563>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 8 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK - Kabel

2299576

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299576>



Okrągły kabel konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 10 m

---

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 50/KONFEK - Kabel

2305952

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305952>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 0,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 100/KONFEK - Kabel

2305965

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305965>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 1 m

---

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 150/KONFEK - Kabel

2305978

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305978>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 1,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 200/KONFEK - Kabel

2305981

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305981>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 2 m

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 250/KONFEK - Kabel

2305994

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2305994>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 2,5 m



# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 300/KONFEK - Kabel

2304759

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304759>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 3 m

---

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 400/KONFEK - Kabel

2304762

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304762>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 4 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/HF/ 500/KONFEK - Kabel

2304717

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2304717>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 5 m

---

## FLK 14/EZ-DR/HF/ 600/KONFEK - Kabel

2306003

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2306003>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: 6 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14-EZ-DR-HF/... - Kabel

2314040

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2314040>



Kabel okrągły bezhalogenowy konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); długość kabla: zmienny

## FLK 14/EZ-DR/ 50/KONFEK/S - Kabel

2296977

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296977>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 0,5 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

## FLK 14/EZ-DR/ 100/KONFEK/S - Kabel

2296980

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296980>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 1 m

## FLK 14/EZ-DR/ 120/KONFEK/S - Kabel

2299071

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299071>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 1,2 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 150/KONFEK/S - Kabel

2296993

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2296993>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 1,5 m

## FLK 14/EZ-DR/ 180/KONFEK/S - Kabel

2299084

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299084>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 1,8 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

## FLK 14/EZ-DR/ 200/KONFEK/S - Kabel

2297002

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2297002>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 2 m

## FLK 14/EZ-DR/ 300/KONFEK/S - Kabel

2299013

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299013>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 3 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy



2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>

## FLK 14/EZ-DR/ 400/KONFEK/S - Kabel

2299026

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299026>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 4 m

## FLK 14/EZ-DR/ 600/KONFEK/S - Kabel

2299039

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299039>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 6 m

# FLKM 14/ZFKDS - Moduł przejściowy

2302890

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2302890>



## FLK 14/EZ-DR/ 800/KONFEK/S - Kabel

2299042

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299042>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 8 m

## FLK 14/EZ-DR/1000/KONFEK/S - Kabel

2299055

<https://www.phoenixcontact.com/pl/produkty/2299055>



Kabel okrągły konfekcjonowany; przyłącze 1: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.); złącze 2: IDC/FLK listwa styków żeńskich (1x 14-bieg.) (Plecionka ekranowa została poprowadzona do oddzielnego końca kabla.); długość kabla: 10 m

Phoenix Contact 2023 © - Wszelkie prawa zastrzeżone  
<https://www.phoenixcontact.com>

PHOENIX CONTACT Sp. z o.o.  
ul. Bierutowska 57-59, Budynek nr 3/A  
51-317 Wrocław  
71/ 39 80 410  
[pxcpl@phoenixcontact.pl](mailto:pxcpl@phoenixcontact.pl)