

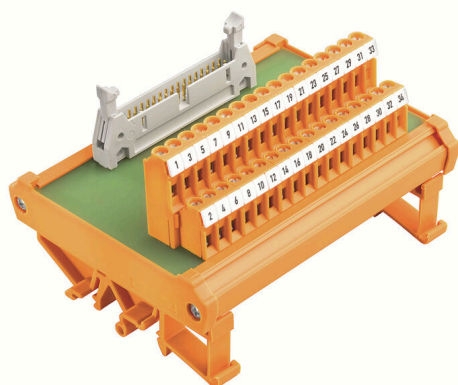
**RS F14 LP2N 5/14****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com



Podobné ilustraci

Pasivní rozhraní pro přenos signálů s plochým kabelovým konektorem vybaveným upínacím třmenem v souladu s IEC 603-1 / DIN 41651.

Hlavní vlastnosti zahrnují následující:

- Svazek s 10- až 64-pólovými konektory
- Individuální elektrické připojení mezi řídicí stranou a perifériemi.
- Vysoce kompaktní moduly lze instalovat na běžnou lištu TS35 nebo TS32.
- Delší připojovací háčky

**Všeobecné objednací údaje**

|                  |   |
|------------------|---|
| Verze            | Rozhraní, RSF, Zásuvný konektor v souladu s IEC60603-13 / DIN41651, 14 kontaktů, Šroubové připojení |
| Číslo objednávky | <a href="#">0225061001</a>  |
| Typ              | RS F14 LP2N 5/14  |
| GTIN (EAN)       | 4032248047116   |
| Množství         | 1 items   |
| Stav objednávky  | Tento produkt v budoucnu už nebude k dispozici.   |
| K dispozici do   | 2026-02-10T00:00:00+01:00   |

## Technické údaje

## Osvědčení

Schválení



|                       |                        |
|-----------------------|------------------------|
| ROHS                  | Shoda                  |
| UL File Number Search | <a href="#">Web UL</a> |
| Č. osvědčení (UR)     | E141197                |

## Rozměry a hmotnosti

|                |       |                     |             |
|----------------|-------|---------------------|-------------|
| Hloubka        | 70 mm | Hloubka (v palcích) | 2.7559 inch |
| Výška          | 87 mm | Výška (v palcích)   | 3.4252 inch |
| Šířka          | 50 mm | Šířka (v palcích)   | 1.9685 inch |
| Čistá hmotnost | 112 g |                     |             |

## Teploty

|                    |             |                  |           |
|--------------------|-------------|------------------|-----------|
| Skladovací teplota | -40...60 °C | Provozní teplota | 0...55 °C |
|--------------------|-------------|------------------|-----------|

## Shoda produktu s prostředím

|                               |                       |
|-------------------------------|-----------------------|
| Stav souladu se směrnicí RoHS | V souladu bez výjimky |
| REACH SVHC                    | Ne SVHC nad 0,1 wt%   |

## Jmenovité údaje UL

|                           |                     |                                    |      |
|---------------------------|---------------------|------------------------------------|------|
| Jmenovitý proud IN        | 1 A                 | Provozní teplota UL, min.          | 0 °C |
| Provozní teplota UL, max. | 25 °C               | Jmenovitý proud I <sub>max</sub> . | 1 A  |
| Jmenovité napětí UN       | ≤ 60 V AC / 75 V DC |                                    |      |

## Údaje o připojení

|                            |             |                              |   |
|----------------------------|-------------|------------------------------|---|
| Počet pólů (řídící strana) | 14 kontaktů | Připojení (strana periferie) | LL2N 5,08 mm  |
| Uzemnění                   | Ne          | Připojení k řídící straně    | Zásuvný konektor<br>v souladu s<br>IEC60603-13 / DIN41651 |

## Jmenovité údaje

|                  |                   |                              |     |
|------------------|-------------------|------------------------------|-----|
| Jmenovité napětí | 60 V AC / 75 V DC | Jmenovitý proud na připojení | 1 A |
|------------------|-------------------|------------------------------|-----|

## Koordinace izolace (EN50178)

|                                 |              |                             |       |
|---------------------------------|--------------|-----------------------------|-------|
| Podle normy                     | DIN EN 50178 | Jmenovité napětí izolace    | 100 V |
| Kategorie přepětí               | II           | Závažnost úrovně znečištění | 2     |
| Test pulzního napětí (1,2/50μs) | 0.8 kV       |                             |       |

## Připojovací pole

|                                    |                     |                          |                     |
|------------------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|
| Min. průřez vodiče, AWG            | AWG 26              | Typ připojení            | Šroubové připojení  |
| Objímka s plastovou manžetou, max. | 2.5 mm <sup>2</sup> | Pružné s objímkou, min.  | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Pružné s objímkou, max.            | 2.5 mm <sup>2</sup> | Pružné, max. H05(07) V-K | 4 mm <sup>2</sup>   |
| Pružné, min. H05(07) V-K           | 0.5 mm <sup>2</sup> | Pevné, max. H05(07) V-U  | 6 mm <sup>2</sup>   |
| Pevné, min. H05(07) V-U            | 0.5 mm <sup>2</sup> | Délka odizolování        | 6 mm                |
| Utahovací moment, max.             | 0.6 Nm              | Utahovací moment, min.   | 0.5 Nm              |

**RS F14 LP2N 5/14**

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technické údaje**

|                         |                   |                     |                     |
|-------------------------|-------------------|---------------------|---------------------|
| Rozsah upnutí, max.     | 6 mm <sup>2</sup> | Rozsah upnutí, min. | 0.5 mm <sup>2</sup> |
| Max. průřez vodiče, AWG | AWG 12            |                     |                     |

**Klasifikace**

|             |             |             |             |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0    | EC002780    | ETIM 9.0    | EC002780    |
| ETIM 10.0   | EC002780    | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 |             |             |

**Nákresy**



N: Number of poles

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |       |   |
|------------|----------------------------|-------|---|
| Typ        | TS 32X15 2M/ST/ZN          | Verze |   |
| Číslo      | <a href="#">0122800000</a> | Verze | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            |       | Šířka: 2000 mm, Výška: 33 mm, Hloubka: 15 mm                        |
| GTIN (EAN) | 4008190066307              |       |   |
| Množství   | 20 M                       |       |   |

### Hliník



Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |       |   |
|------------|----------------------------|-------|---|
| Typ        | TS 32X15 2M/AL/BK          | Verze |   |
| Číslo      | <a href="#">0169300000</a> | Verze | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Hliník, neošetřené, Šířka: 2000 mm, |
| objednávky |                            |       | Výška: 33 mm, Hloubka: 15 mm  |
| GTIN (EAN) | 4008190105167              |       |   |
| Množství   | 20 M                       |       |   |

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmuller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | EWK 2                      | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">0199360000</a> | Bočnice, Běžová, TS 32, V-0, Wemid, Šířka: 15 mm, 100 °C |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4008190023546              |  |
| Množství   | 50 ST                      |  |

### Ocel

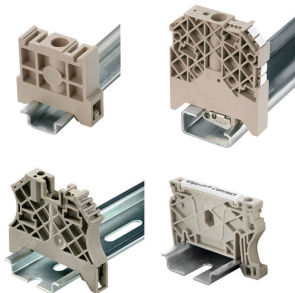


Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X15 2M/ST/ZN          | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0236400000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            | Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm                        |
| GTIN (EAN) | 4008190114558              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |
| Typ        | TS 35X15/LL 2M/ST/ZN       | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0236500000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            | Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm                        |
| GTIN (EAN) | 4008190183967              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |
| Typ        | TS 35X15/LL 1M/ST/ZN       | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0236510000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            | Šířka: 1000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm                        |
| GTIN (EAN) | 4008190017699              |   |
| Množství   | 10 M                       |   |

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Typ        | EW 35/SCHA/M3              | Verze  |  |
| Číslo      | <a href="#">0258660000</a> | Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 16.5 mm, 100 °C |  |
| objednávky |                            |  |  |
| GTIN (EAN) | 4008190033477              |  |  |
| Množství   | 20 ST                      |  |  |

### Hliník



Hliník má druhou nejlepší elektrickou vodivost po mědi. Jednou z výhod je nízká váha, výhodou je vynikající ochrana proti korozi.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |  |
|------------|----------------------------|---|--|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/AL/BK         | Verze   |  |
| Číslo      | <a href="#">0330800000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Hliník, neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm |  |
| objednávky |                            |   |  |
| GTIN (EAN) | 4008190100650              |   |  |
| Množství   | 40 M                       |   |  |

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |  |
|------------|----------------------------|--|--|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/ST/ZN         | Verze  |  |
| Číslo      | <a href="#">0383400000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm    |  |
| objednávky |                            |  |  |
| GTIN (EAN) | 4008190088026              |  |  |
| Množství   | 40 M                       |  |  |
| Typ        | TS 35X7.5 1M/ST/ZN         | Verze  |  |
| Číslo      | <a href="#">0383410000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, galvanizované, pochromované, Šířka: 1000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm |  |
| objednávky |                            |  |  |
| GTIN (EAN) | 4008190115623              |  |  |
| Množství   | 20 M                       |  |  |

## Příslušenství

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | EW 35 GR 7032              | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0383530000</a> | Bočnice, Šedá, TS 35, V-0, Wemid, Šířka: 9 mm, 120 °C     |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190027322              |   |
| Množství   | 50 ST                      |   |
| Typ        | EW 35                      | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0383560000</a> | Bočnice, Běžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8.5 mm, 100 °C |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190181314              |   |
| Množství   | 50 ST                      |   |

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN      | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0498000000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm  |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190042493              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |
| Typ        | TS 32X15/LL 2M/ST/ZN       | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0514400000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 33 mm, Hloubka: 15 mm  |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190086152              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |
| Typ        | TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN      | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0514500000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190046019              |   |
| Množství   | 40 M                       |   |

## RS F14 LP2N 5/14

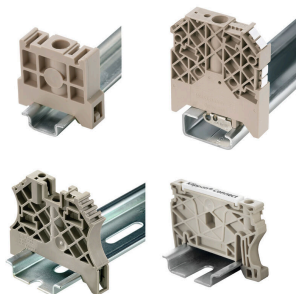
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN      | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0514510000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            | Šířka: 1000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm                       |
| GTIN (EAN) | 4008190116620              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |

## Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

## Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | WEW 35/1                   | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1059000000</a> | Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 12 mm, 100 °C |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4008190172282              |  |
| Množství   | 50 ST                      |  |
| Typ        | WEW 35/2                   | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">1061200000</a> | Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, HB, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C   |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4008190030230              |  |
| Množství   | 50 ST                      |  |

## Nerezová ocel



Nerezová ocel je kolektivní termín pro všechny typy ocelí (slitin) s vysokým stupněm čistoty a odolnosti vůči korozi.

## Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/CRN           | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">1747350000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Nerezavějící ocel 1.4301, |
| objednávky |                            | neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm     |
| GTIN (EAN) | 4032248003372              |   |
| Množství   | 40 M                       |   |

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnicích a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možností označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ZEW 35                     | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">9540000000</a> | Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 6 mm, 100 °C |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190956264              |   |
| Množství   | 20 ST                      |   |

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X7.5/LL 2M/ST/SZ      | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">7915060000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný,<br>Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4032248296279              |  |
| Množství   | 40 M                       |  |

### Nerezová ocel



Nerezová ocel je kolektivní termín pro všechny typy ocelí (slitin) s vysokým stupněm čistoty a odolnosti vůči korozi.

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Příslušenství

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 32X15 2M/CRN            | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0293220000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Nerezavějící ocel, neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 33 mm, Hloubka: 15 mm |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4032248014026              |   |
| Množství   | 20 M                       |   |

### Ocel



Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |  |
|------------|----------------------------|--|
| Typ        | TS 35X15/LL 2M/ST/SZ       | Verze  |
| Číslo      | <a href="#">7907490000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm |
| objednávky |                            |  |
| GTIN (EAN) | 4032248296262              |  |
| Množství   | 20 M                       |  |

### Plast



Plastové DIN lišty mají izolační vlastnosti a jsou velmi lehké. Lze je použít tam, kde nelze se standardními DIN lištami dosáhnout povrchové vzdálenosti a odstupy od podpěry.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TSK 35X15 2M PVC/GR        | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">0514300000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, PVC, neošetřené, Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 15 mm |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4008190052263              |   |
| Množství   | 2 M                        |   |

## RS F14 LP2N 5/14

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

www.weidmuller.com

## Příslušenství

### Ocel

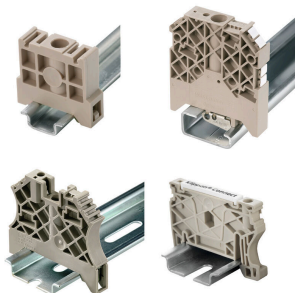


Ocelové DIN lišty jsou na trhu nejrozšířenější. Mezi kovovými DIN lištami mají nejnižší ochranu proti zkratu, podobně k nerezové oceli.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | TS 35X7.5 2M/ST/SZ         | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">9300090000</a> | Svorkovnicová lišta, Příslušenství, Ocel, pozinkovaný a pasivovaný, |
| objednávky |                            | Šířka: 2000 mm, Výška: 35 mm, Hloubka: 7.5 mm                       |
| GTIN (EAN) | 4032248387564              |   |
| Množství   | 40 M                       |   |

### Koncová podpěra



Nabídka produktů Weidmüller zahrnuje koncové držáky, které zaručují trvalou a spolehlivou montáž na přípojnici a které brání sklouznutí. K dispozici jsou verze se šrouby i bez šroubů. Koncový držák nabízí více možnosti označení, také místo pro skupinové značky a rovněž držák zkušební zástrčky.

### Všeobecné objednací údaje

|            |                            |   |
|------------|----------------------------|---|
| Typ        | ZEW 35/2                   | Verze   |
| Číslo      | <a href="#">8630740000</a> | Bočnice, Tmavě béžová, TS 35, V-2, Wemid, Šířka: 8 mm, 100 °C |
| objednávky |                            |   |
| GTIN (EAN) | 4032248348916              |   |
| Množství   | 20 ST                      |   |