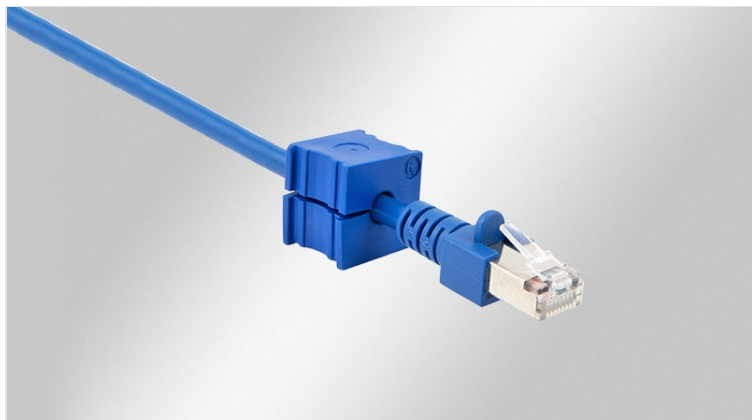


# KT-BL | Moduły uszczelniające dla sektora spożywczego

dla kabli o średnicach 1 - 35 mm / IP64 / IP65



Gama modułów uszczelniających KT-BL jest szczególnie odpowiednia do stosowania z ramami przepustów kablowych KEL-ER-BL. Niebieski kolor zapewnia wyraźną wizualną identyfikację koloru.

Seria modeli KT-BL małe przeznaczona jest do kabli o średnicach od 1 do 16 mm. moduły KT-BL duże oferują szeroki zakres średnic kabli od 16 do 35 mm.. Zaślepki można stosować do uszczelnienia nie używanych przestrzeni na moduły.

Podczas montażu małych modułów uszczelniających w wielu poziomach, płaskie strony modułów powinny być skierowane do siebie. To umożliwi sparowanie ich ze sobą i zapewni właściwe uszczelnienie.

IP54

IP55

IP64

IP65



ECOLAB certified



RoHS compliant



Made in Germany



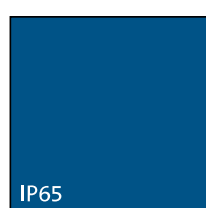
## Specyfikacja

|                    |                                            |
|--------------------|--------------------------------------------|
| IP stopień ochrony | IP54, IP55, IP64, IP65                     |
| Materiał           | Elastomer                                  |
| Klasa ogniowa      | UL94-V0, samogasnący                       |
| Zakres temperatur  | -40 C° do 100 C°                           |
| Właściwości        | Nie zawiera silikonu, Nie zawiera halogenu |

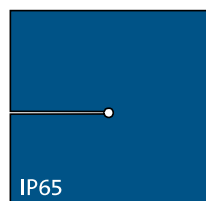
## Zalety i korzyści

- Prowadzenie kabli ze złączami i bez przez ramę przepustową KEL-ER-BL
- Wysoki stopień ochrony aż do IP65
- Duże odciążenie kabli zgodne z normą EN 62444
- Dostępne dla szerokiego zakresu średnic kabli
- Niebieski kolor dla wyraźnej wizualnej sygnalizacji koloru w przemyśle spożywczym

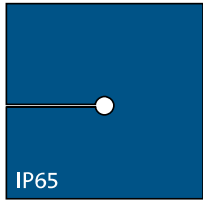
## Rodzaje i rozmiary produktów



|              |                                            |                   |                      |
|--------------|--------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| Numer części | <b>70135</b>                               | Wysokość          | <b>19 mm</b>         |
| EAN          | <b>4251269334269</b>                       | Wysokość montażu  | <b>2 mm</b>          |
| Opak.        | <b>10</b>                                  | Dla rodzaju kabla | <b>Okrągły kabel</b> |
| Kolor        | <b>niebieski (analogiczny do RAL 5005)</b> | Moduły zaślepki   | <b>1</b>             |
| Długość      | <b>21 mm</b>                               |                   |                      |
| Szerokość    | <b>21 mm</b>                               |                   |                      |



|                       |                                            |                   |                      |
|-----------------------|--------------------------------------------|-------------------|----------------------|
| Numer części          | <b>70101</b>                               | Wysokość          | <b>19 mm</b>         |
| EAN                   | <b>4251269333927</b>                       | Wysokość montażu  | <b>2 mm</b>          |
| Opak.                 | <b>10</b>                                  | Dla rodzaju kabla | <b>Okrągły kabel</b> |
| Dla max. liczba kabli | <b>1</b>                                   | Zakres mocowania  | <b>1 x 1 - 2 mm</b>  |
| Kolor                 | <b>niebieski (analogiczny do RAL 5005)</b> |                   |                      |
| Długość               | <b>21 mm</b>                               |                   |                      |
| Szerokość             | <b>21 mm</b>                               |                   |                      |

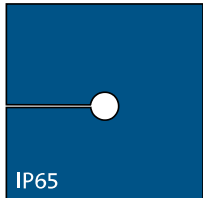


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70102**  
**4251269333934**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 2 - 3 mm**

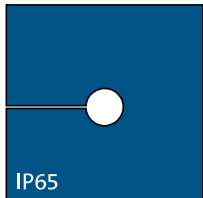


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70103**  
**4251269333941**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 3 - 4 mm**

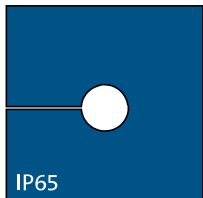


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70104**  
**4251269333958**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 4 - 5 mm**

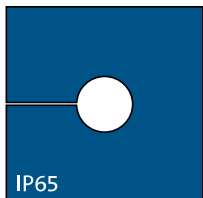


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70105**  
**4251269333965**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 5 - 6 mm**

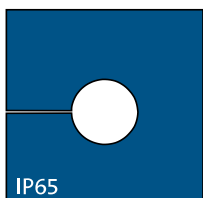


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70106**  
**4251269333972**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 6 - 7 mm**

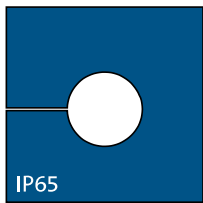


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70107**  
**4251269333989**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 7 - 8 mm**

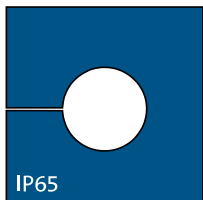


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70108**  
**4251269333996**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 8 - 9 mm**

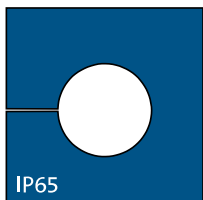


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70109**  
**4251269334009**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 9 - 10 mm**

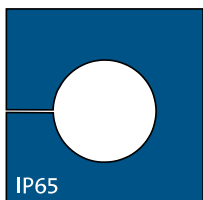


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70110**  
**4251269334016**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 10 - 11 mm**

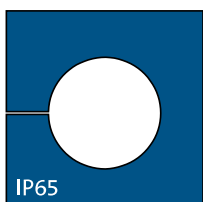


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70111**  
**4251269334023**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 11 - 12 mm**

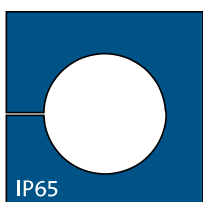


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70112**  
**4251269334030**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 12 - 13 mm**

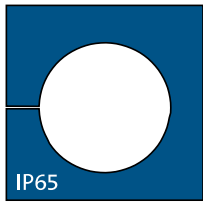


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70113**  
**4251269334047**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 13 - 14 mm**

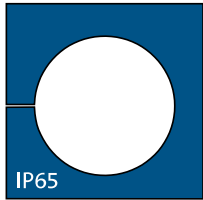


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70114**  
**4251269334054**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 14 - 15 mm**



Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70115**  
**4251269334061**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**21 mm**  
**21 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 15 - 16 mm**

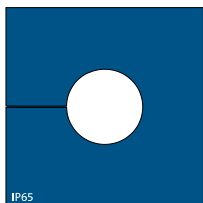


Numer części  
EAN  
Opak.  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70136**  
**4251269334276**  
**10**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Moduły zaślepki

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1**

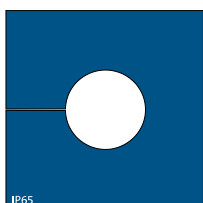


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70116**  
**4251269334078**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 16 - 17 mm**

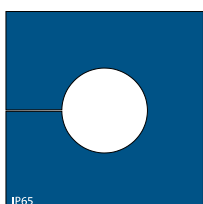


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70117**  
**4251269334085**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 17 - 18 mm**

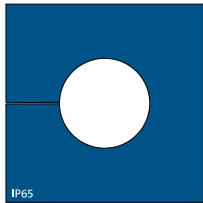


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
Długość  
Szerokość

**70118**  
**4251269334092**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 18 - 19 mm**

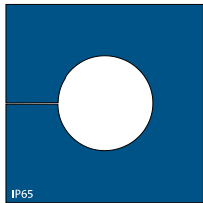


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70119**  
**4251269334108**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 19 - 20 mm**

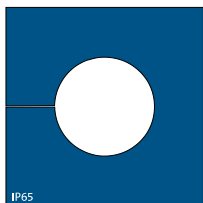


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70120**  
**4251269334115**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 20 - 21 mm**

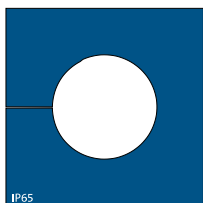


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70121**  
**4251269334122**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 21 - 22 mm**

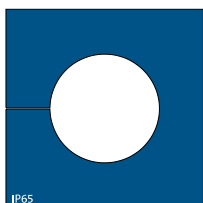


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70122**  
**4251269334139**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 22 - 23 mm**

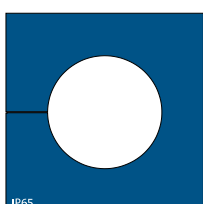


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70123**  
**4251269334146**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 23 - 24 mm**

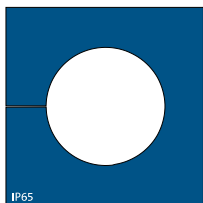


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70124**  
**4251269334153**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okrągły kabel**  
**1 x 24 - 25 mm**

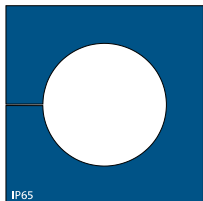


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70125**  
**4251269334160**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 25 - 26 mm**

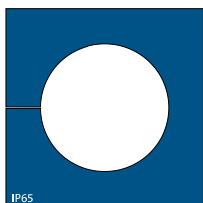


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70126**  
**4251269334177**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 26 - 27 mm**

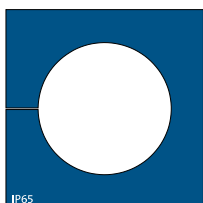


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70127**  
**4251269334184**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 27 - 28 mm**

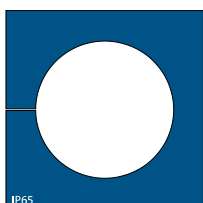


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70128**  
**4251269334191**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 28 - 29 mm**

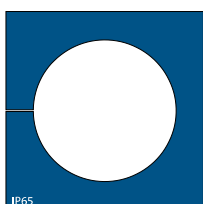


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70129**  
**4251269334207**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 29 - 30 mm**

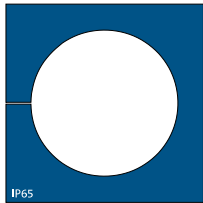


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor  
  
Długość  
Szerokość

**70130**  
**4251269334214**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 30 - 31 mm**

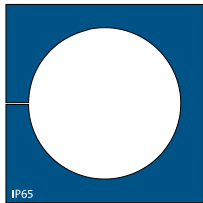


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70131**  
**4251269334221**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 31 - 32 mm**

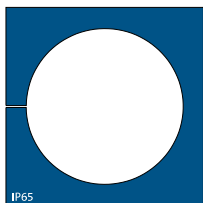


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70132**  
**4251269334238**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 32 - 33 mm**

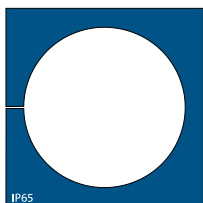


Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70133**  
**4251269334245**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 33 - 34 mm**



Numer części  
EAN  
Opak.  
Dla max. liczba kabli  
Kolor

**70134**  
**4251269334252**  
**10**  
**1**  
**niebieski (analogiczny do RAL 5005)**  
**41,5 mm**  
**42 mm**

Wysokość  
Wysokość montażu  
Dla rodzaju kabla  
Zakres mocowania

**19 mm**  
**2 mm**  
**Okragły kabel**  
**1 x 34 - 35 mm**