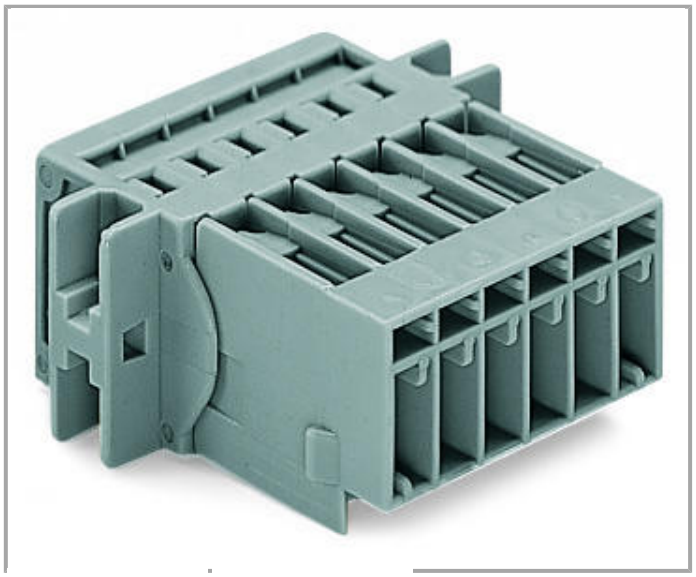
# Karta katalogowa | Numer produktu: 769-604/002-000

wtyk 1-przewodowy; kołnierz mocujący; 4 mm²; raster 5 mm; 4-bieg.

www.wago.com/769-604/002-000



RoHS ✓ Compliant

BOMcheck.net

Kolor:

## Data

### dane elektryczne

#### Ratings per IEC/EN 60664-1

| | |
|---|---|
| napięcie znamionowe (III / 3) | 500 V |
| napięcie znamionowe udarowe (III / 3) | 6 kV |
| prąd znamionowy | 32 A |
| legenda parametrów znamionowych | (III / 3) ≙ kategoria przepięć III / stopień zanieczyszczenia 3 |

### parametry zacisku

| | |
|---|---|
| technika podłączania czujnika | CAGE CLAMP® |
| rodzaj montażu | przyrząd montażowy |
| materiał podłączanego przewodu | miedź<br>aluminium |
| przekrój nominalny | 4 mm² |
| przewód jednodrutowy | 0,08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG |
| przewód linkowy | 0,08 … 4 mm² / 28 … 12 AWG |

| | |
|---|---|
| dł. odizolowania przewodu | 8 … 9 mm / 0.31 … 0.35 cal |
| l. bieg. | 4 |
| łączna liczba zacisków | 4 |
| łączna liczba potencjałów | 4 |
| rodzaj oprzewodowania | oprzewodowanie od czoła |

## dane geometryczne

| | |
|---|---|
| raster | 5 mm / 0.197 inch |
| szerokość | 35,4 mm / 1.394 inch |
| wysokość od podłoża | 18,3 mm / 0.72 inch |
| głębokość | 40,2 mm / 1.583 inch |

## dane mechaniczne

| | |
|---|---|
| rodzaj montażu | uchwyt montażowy |

## Plug connection

| | |
|---|---|
| wykonanie zestyków w obrębie wielowtyku | złączka wtyk/wtyczka |
| typ wielowtyku | do przewodów |

## dane materiałowe

| | |
|---|---|
| kolor | szara |
| materiał izolacyjny | poliamid 66 (PA 66) |
| obciążenie ogniowe | 0.286 MJ |
| ciężar | 13.462 g |

## dane handlowe

| | |
|---|---|
| Country of origin | PL |
| GTIN | 4044918520911 |
| Product Group | 18 (X-COM-System) |

## Aprobaty / certyfikaty

### Regulacje krajowe

| Logo | Aprobata | Nazwa aprobaty |
|---|---|---|
| | **CCA**<br>DEKRA Certification B.V. | NTR NL-7626 |
| | **CSA**<br>DEKRA Certification B.V. | 1101144 |

| | | |
|---|---|---|
| | **KEMA/KEUR**<br>DEKRA Certification B.V. | 2190419.01 |

Aprobaty UL

| Logo | Aprobata | Nazwa aprobaty |
|---|---|---|
| | **UR**<br>Underwriters Laboratories Inc. | E45172 |
| | **UR**<br>Underwriters Laboratories Inc. | E45171 |

## powiązane produkty

### assembling

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-499**<br>śruba mocująca M2,5 x 16; z nakrętką sześciokątną M 2,5 | www.wago.com/769-499 |

### Coding

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-435**<br>bolec kodujący; do kodowania gniazd; do złączek bazowych / wtyków | www.wago.com/769-435 |

### Marking accessories

| | | |
|---|---|---|
| | **Nr kat.: 2009-145**<br>Mini-WSB Inline; do drukarki smartPRINTER; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145 |
| | **Nr kat.: 2009-145/000-002**<br>Mini-WSB Inline; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145/000-002 |
| | **Nr kat.: 2009-145/000-005**<br>Mini-WSB Inline; bez nadruku; 1 700 tabliczek Mini-WSB (5 mm) w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm | www.wago.com/2009-145/000-005 |
| | **Nr kat.: 2009-145/000-006**<br>Mini-WSB Inline; do drukarki smartPRINTER; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145/000-006 |
| | **Nr kat.: 2009-145/000-007**<br>Mini-WSB Inline; bez nadruku; 1 700 tabliczek Mini-WSB (5 mm) w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm | www.wago.com/2009-145/000-007 |
| | **Nr kat.: 2009-145/000-012**<br>Mini-WSB Inline; do drukarki smartPRINTER; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145/000-012 |

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 2009-145/000-023**<br>Mini-WSB Inline; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145/000-023 |
|  | **Nr kat.: 2009-145/000-024**<br>Mini-WSB Inline; w rolce; rozciągalne z 5 mm do 5,2 mm; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/2009-145/000-024 |
|  | **Nr kat.: 210-831**<br>Paski oznacznikowe; w rolce; szer. 2,3 mm; bez nadruku; samoprzylepny | www.wago.com/210-831 |
|  | **Nr kat.: 210-832**<br>Paski oznacznikowe; w rolce; szer. 3 mm; bez nadruku; samoprzylepny | www.wago.com/210-832 |
|  | **Nr kat.: 210-833**<br>Paski oznacznikowe; w rolce; szer. 6 mm; bez nadruku; samoprzylepny | www.wago.com/210-833 |
|  | **Nr kat.: 210-834**<br>Paski oznacznikowe; w rolce; szer. 5 mm; bez nadruku; samoprzylepny | www.wago.com/210-834 |
|  | **Nr kat.: 248-501**<br>system oznaczania Mini-WSB; bez nadruku; szer. tabliczki 5 mm; 10 pasków po 10 tabliczek w karcie | www.wago.com/248-501 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-002**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-002 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-005**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-005 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-006**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-006 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-007**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-007 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-012**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-012 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-017**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-017 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-023**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-023 |
|  | **Nr kat.: 248-501/000-024**<br>oznaczniki Mini-WSB; jako karta; nierozciągalne; bez nadruku; do montażu zatrzaskowego | www.wago.com/248-501/000-024 |

**Female plug**

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-101**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 1-bieg. | www.wago.com/769-101 |

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-101/000-016**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 1-bieg. | www.wago.com/769-101/000-016 |
| | **Nr kat.: 769-102**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 2-bieg. | www.wago.com/769-102 |
|  | **Nr kat.: 769-102/000-036**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 2-bieg. | www.wago.com/769-102/000-036 |
|  | **Nr kat.: 769-102/000-037**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 2-bieg. | www.wago.com/769-102/000-037 |
|  | **Nr kat.: 769-103**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-103 |
|  | **Nr kat.: 769-103/000-036**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-103/000-036 |
|  | **Nr kat.: 769-103/000-037**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-103/000-037 |
|  | **Nr kat.: 769-103/000-038**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-103/000-038 |
|  | **Nr kat.: 769-103/000-039**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-103/000-039 |
|  | **Nr kat.: 769-104**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104 |
|  | **Nr kat.: 769-104/000-036**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104/000-036 |
|  | **Nr kat.: 769-104/000-037**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104/000-037 |
|  | **Nr kat.: 769-104/000-038**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104/000-038 |
|  | **Nr kat.: 769-104/000-039**<br>1-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104/000-039 |
|  | **Nr kat.: 769-104/021-000**<br>1-przewodowe gniazdo; Zaczep ryglujący; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-104/021-000 |

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-121**<br>2-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 1-bieg. | www.wago.com/769-121 |
|  | **Nr kat.: 769-122**<br>2-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 2-bieg. | www.wago.com/769-122 |
|  | **Nr kat.: 769-123**<br>2-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 3-bieg. | www.wago.com/769-123 |
|  | **Nr kat.: 769-124**<br>2-przewodowe gniazdo; 4 mm²; 4-bieg. | www.wago.com/769-124 |

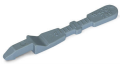
### Insulation stop

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-470**<br>blokada izolacji; 0,08 - 0,2 mm² "j" (0,14 mm² "l"); 5 szt. / pasek | www.wago.com/769-470 |
|  | **Nr kat.: 769-471**<br>blokada izolacji; 0,25 – 0,5 mm²; 5 szt. / pasek | www.wago.com/769-471 |
|  | **Nr kat.: 769-472**<br>blokada izolacji; 0,75 – 1 mm²; 5 szt. / pasek | www.wago.com/769-472 |

### tools

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 210-490**<br>przyrząd montażowy; do gniazd i wtyków z zaciskiem CAGE CLAMP® | www.wago.com/210-490 |
|  | **Nr kat.: 769-434**<br>przyciski; luzem; do gniazd i wtyków z zaciskiem CAGE CLAMP® | www.wago.com/769-434 |

### Strain relief plate

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 769-410**<br>płytka odciążająca przewody | www.wago.com/769-410 |
|  | **Nr kat.: 769-412**<br>płytka odciążająca przewody | www.wago.com/769-412 |

### Protective Warning Marker

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 280-415**<br>zaślepka ostrzegawcza; z czarną błyskawicą; do 5 złączek | www.wago.com/280-415 |

### ferrule

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 216-101**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-101 |
|  | **Nr kat.: 216-102**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-102 |
|  | **Nr kat.: 216-103**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-103 |
|  | **Nr kat.: 216-104**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; bez kołnierza z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-104 |

| | | |
|---|---|---|
|  | **Nr kat.: 216-201**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 0,5 mm² / AWG 22; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-201 |
|  | **Nr kat.: 216-202**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 0,75 mm² / AWG 20; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-202 |
|  | **Nr kat.: 216-203**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 1 mm² / AWG 18; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-203 |
|  | **Nr kat.: 216-204**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 1,5 mm² / AWG 16; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-204 |
|  | **Nr kat.: 216-206**<br>tulejka przewodowa; tulejka dla 2,5 mm² / AWG 14; z kołnierzem z tworzywa; cynowana galwanicznie | www.wago.com/216-206 |

## Do pobrania

### Documentation

**Bid Text**

| | | | |
|---|---|---|---|
| 769-604/002-000 | 2017-10-18 | DOC<br>25,6 kB | Do pobrania |

## Rodzina produktów

**X-COM**
Pokaż wszystkie produkty z tej rodziny

Zmiany zastrzeżone

WAGO Kontakttechnik GmbH & Co. KG
Hansastr. 27
32423 Minden
Phone: +49571 887-0 | Fax: +49571 887-169
Email: info.de@wago.com | Web: www.wago.com

Masz pytania dotyczące naszych produktów?
Jesteśmy do Twojej dyspozycji pod numerem telefonu {0}.