



**28** LAT  
NA RYNKU

## **KATALOG 2026**

ARTYKUŁY  
ELEKTROTECHNICZNE  
ENERGETYKA

**A**

MOCOWANIE PRZEWODÓW

**B**

DŁAWNICE

**C**

KOŃCÓWKI KABLOWE

**D**

LISTWY, SZYNY, IZOLATORY

**E**

PUSZKI, SKRZYNKI

**F**

RURY, AKCESORIA

**G**

**H**

**I**

NARZĘDZIA

**J**

BEZPIECZNIKI

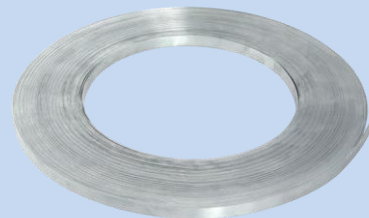
**K**

ENERGETYKA

**TAŚMA ALUMINIOWA**

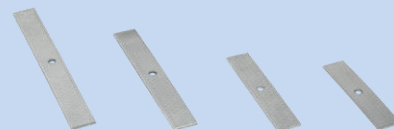
Zastosowanie: mocowanie przewodów elektrycznych  
Materiał: aluminium 1050A 0

| Indeks     | Oznaczenie | Długość | Opakowanie |
|------------|------------|---------|------------|
| A.10.00002 | Taśma Al   | 15mb    | krążek     |
| A.10.00001 | Taśma Al   | 35mb    | krążek     |

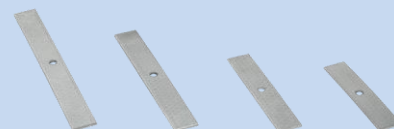
**UCHWYT ALUMINIOWY**

Zastosowanie: mocowanie przewodów elektrycznych  
Materiał: aluminium 1050A 0

| Indeks     | Oznaczenie       | Długość | Opakowanie |
|------------|------------------|---------|------------|
| A.11.00040 | Uchwyt Al 40x10  | 40mm    | 1kg        |
| A.11.00050 | Uchwyt Al 50x10  | 50mm    | 1kg        |
| A.11.00060 | Uchwyt Al 60x10  | 60mm    | 1kg        |
| A.11.00080 | Uchwyt Al 80x10  | 80mm    | 1kg        |
| A.11.00100 | Uchwyt Al 100x10 | 100mm   | 1kg        |
| A.11.00120 | Uchwyt Al 120x10 | 120mm   | 1kg        |



| Indeks     | Oznaczenie       | Długość | Opakowanie |
|------------|------------------|---------|------------|
| A.12.00040 | Uchwyt Al 40x10  | 40mm    | 100szt.    |
| A.12.00050 | Uchwyt Al 50x10  | 50mm    | 100szt.    |
| A.12.00060 | Uchwyt Al 60x10  | 60mm    | 100szt.    |
| A.12.00080 | Uchwyt Al 80x10  | 80mm    | 100szt.    |
| A.12.00100 | Uchwyt Al 100x10 | 100mm   | 100szt.    |
| A.12.00120 | Uchwyt Al 120x10 | 120mm   | 100szt.    |
| A.13.00040 | Uchwyt Al 40x10  | 40mm    | 500szt.    |
| A.13.00050 | Uchwyt Al 50x10  | 50mm    | 500szt.    |
| A.13.00060 | Uchwyt Al 60x10  | 60mm    | 500szt.    |
| A.13.00080 | Uchwyt Al 80x10  | 80mm    | 500szt.    |
| A.13.00100 | Uchwyt Al 100x10 | 100mm   | 500szt.    |
| A.13.00120 | Uchwyt Al 120x10 | 120mm   | 500szt.    |
| A.14.00040 | Uchwyt Al 40x10  | 40mm    | 1000szt.   |
| A.14.00050 | Uchwyt Al 50x10  | 50mm    | 1000szt.   |
| A.14.00060 | Uchwyt Al 60x10  | 60mm    | 1000szt.   |
| A.14.00080 | Uchwyt Al 80x10  | 80mm    | 1000szt.   |
| A.14.00100 | Uchwyt Al 100x10 | 100mm   | 1000szt.   |
| A.14.00120 | Uchwyt Al 120x10 | 120mm   | 1000szt.   |

**GWÓŹDŹ Z KOŁKIEM**

Zastosowanie: mocowanie uchwytów aluminiowych do podłoża  
Materiał: stal ocynkowana, kołek - PP

| Indeks     | Oznaczenie     | Gwóźdź | Kolek rozporowy | Opakowanie |
|------------|----------------|--------|-----------------|------------|
| A.01.00100 | Gwóźdź + kołek | 2,8x32 | fi 6            | 100szt.    |
| A.01.00500 | Gwóźdź + kołek | 2,8x32 | fi 6            | 500szt.    |
| A.01.01000 | Gwóźdź + kołek | 2,8x32 | fi 6            | 1000szt.   |



### UCHWYT OPASKI KABLOWEJ UCT

Zastosowanie: mocowanie opaski kablowej do podłoża

Materiał: PA6.6 kolor naturalny lub czarny, klej akrylowy



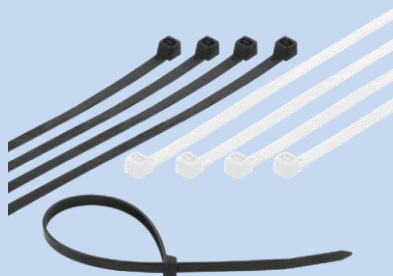
| Indeks     | Oznaczenie | Kolor  | Wymiary w mm | Opaska - max szer. mm | Opakowanie |
|------------|------------|--------|--------------|-----------------------|------------|
| A.30.02020 | UCT 20x20  | biały  | 20x20        | 4,8                   | 100szt.    |
| A.30.02525 | UCT 25x25  | biały  | 25x25        | 7,6                   | 50szt.     |
| A.31.02020 | UCT 20x20  | czarny | 20x20        | 4,8                   | 100szt.    |
| A.31.02525 | UCT 25x25  | czarny | 25x25        | 7,6                   | 50szt.     |

### OPASKA KABLOWA CT

Zastosowanie: łączenie w wiązki przewodów elektrycznych, rurek, węży, itp.

Materiał: tworzywo sztuczne, kolor naturalny lub czarny, odporne na promieniowanie UV

Temperatura montażu: -10°C do +80°C



| Indeks     | Oznaczenie | Kolor  | Wymiary w mm | Ø wiązki w mm | Siła zrywająca | Opakowanie |
|------------|------------|--------|--------------|---------------|----------------|------------|
| A.40.25100 | CT 100/3   | biały  | 100x2,5      | 22            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.40.25150 | CT 150/3   | biały  | 150x2,5      | 35            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.40.25200 | CT 200/3   | biały  | 200x2,5      | 53            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.40.36150 | CT150/4    | biały  | 150x3,5      | 35            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.40.36200 | CT 200/4   | biały  | 200x3,5      | 53            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.40.36250 | CT 250/4   | biały  | 250x3,5      | 65            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.40.36300 | CT 300/4   | biały  | 300x3,5      | 80            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.40.36350 | CT 350/4   | biały  | 350x3,5      | 95            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.40.48200 | CT 200/5   | biały  | 200x4,6      | 53            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.40.48250 | CT 250/5   | biały  | 250x4,6      | 65            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.40.48300 | CT 300/5   | biały  | 300x4,6      | 80            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.40.48364 | CT 380/5   | biały  | 380x4,6      | 105           | 22 kg          | 100szt.    |
| A.40.48450 | CT 450/5   | biały  | 450x4,6      | 130           | 22 kg          | 100szt.    |
| A.40.76200 | CT 200/8   | biały  | 200x7,6      | 50            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.40.76300 | CT 300/8   | biały  | 300x7,6      | 80            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.40.76364 | CT 370/8   | biały  | 370x7,6      | 98            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.40.76430 | CT 450/8   | biały  | 450x7,6      | 125           | 55 kg          | 100szt.    |
| A.40.76530 | CT 550/8   | biały  | 550x7,6      | 160           | 55 kg          | 100szt.    |
| A.40.76750 | CT 750/9   | biały  | 750x9,0      | 220           | 80 kg          | 100szt.    |
| A.41.25100 | CT 100/3   | czarny | 100x2,5      | 22            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.41.25150 | CT 150/3   | czarny | 150x2,5      | 35            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.41.25200 | CT 200/3   | czarny | 200x2,5      | 53            | 8 kg           | 100szt.    |
| A.41.36150 | CT150/4    | czarny | 150x3,5      | 35            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.41.36200 | CT 200/4   | czarny | 200x3,5      | 53            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.41.36250 | CT 250/4   | czarny | 250x3,5      | 65            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.41.36300 | CT 300/4   | czarny | 300x3,5      | 80            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.41.36350 | CT 350/4   | czarny | 350x3,5      | 95            | 18 kg          | 100szt.    |
| A.41.48200 | CT 200/5   | czarny | 200x4,6      | 53            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.41.48250 | CT 250/5   | czarny | 250x4,6      | 65            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.41.48300 | CT 300/5   | czarny | 300x4,6      | 80            | 22 kg          | 100szt.    |
| A.41.48364 | CT 380/5   | czarny | 380x4,6      | 105           | 22 kg          | 100szt.    |
| A.41.48450 | CT 450/5   | czarny | 450x4,6      | 130           | 22 kg          | 100szt.    |
| A.41.76200 | CT 200/8   | czarny | 200x7,6      | 50            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.41.76300 | CT 300/8   | czarny | 300x7,6      | 80            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.41.76364 | CT 370/8   | czarny | 370x7,6      | 98            | 55 kg          | 100szt.    |
| A.41.76430 | CT 450/8   | czarny | 450x7,6      | 125           | 55 kg          | 100szt.    |
| A.41.76530 | CT 550/8   | czarny | 550x7,6      | 160           | 55 kg          | 100szt.    |
| A.41.76750 | CT 750/9   | czarny | 750x9,0      | 220           | 80 kg          | 100szt.    |

**DŁAWNICA IZOLACYJNA PG**

Zastosowanie: uszczelnianie miejsc wprowadzania przewodów do wnętrza urządzeń i rozdzielnic elektrycznych

Materiał: tworzywo sztuczne, kolor RAL 7035

Stopień szczelności: IP68

| Indeks     | Oznaczenie | Zakres<br>dławienia | Opakowanie |
|------------|------------|---------------------|------------|
| B.10.00007 | PG 7       | 3,5-6               | 100szt.    |
| B.10.00009 | PG 9       | 4,5-8               | 100szt.    |
| B.10.00011 | PG 11      | 6-10                | 100szt.    |
| B.10.00013 | PG 13,5    | 7,5-12              | 100szt.    |
| B.10.00016 | PG 16      | 8,5-14              | 100szt.    |
| B.10.00021 | PG 21      | 12,5-18             | 50szt.     |
| B.10.00029 | PG 29      | 18-25               | 25szt.     |
| B.10.00036 | PG 36      | 24-32,5             | 15szt.     |
| B.10.00042 | PG 42      | 30-41               | 10szt.     |
| B.10.00048 | PG 48      | 35-45               | 5szt.      |
| B.10.00063 | PG 63      | 45-50               | 5szt.      |

**DŁAWNICA IZOLACYJNA PG czarna**

Zastosowanie: uszczelnianie miejsc wprowadzania przewodów do wnętrza urządzeń i rozdzielnic elektrycznych

Materiał: tworzywo sztuczne, kolor RAL 9005

Stopień szczelności: IP68

| Indeks     | Oznaczenie     | Zakres<br>dławienia | Opakowanie |
|------------|----------------|---------------------|------------|
| B.12.00007 | PG 7 czarna    | 3,5-6               | 100szt.    |
| B.12.00009 | PG 9 czarna    | 4,5-8               | 100szt.    |
| B.12.00011 | PG 11 czarna   | 6-10                | 100szt.    |
| B.12.00013 | PG 13,5 czarna | 7,5-12              | 100szt.    |
| B.12.00016 | PG 16 czarna   | 8,5-14              | 100szt.    |
| B.12.00021 | PG 21 czarna   | 12,5-18             | 50szt.     |
| B.12.00029 | PG 29 czarna   | 18-25               | 25szt.     |
| B.12.00036 | PG 36 czarna   | 24-32,5             | 15szt.     |
| B.12.00042 | PG 42 czarna   | 30-41               | 10szt.     |
| B.12.00048 | PG 48 czarna   | 35-45               | 5szt.      |

**DŁAWNICA IZOLACYJNA M**

Zastosowanie: uszczelnianie miejsc wprowadzania przewodów do wnętrza urządzeń i rozdzielnic elektrycznych

Materiał: tworzywo sztuczne, kolor RAL 7035

Stopień szczelności: IP68

| Indeks     | Oznaczenie | Średnica przewodu | Opakowanie |
|------------|------------|-------------------|------------|
| B.11.01215 | M12x1,5    | 3-6,5             | 100szt.    |
| B.11.01615 | M16x1,5    | 4-8               | 100szt.    |
| B.11.02015 | M20x1,5    | 6-12              | 100szt.    |
| B.11.02515 | M25x1,5    | 13-18             | 50szt.     |
| B.11.03215 | M32x1,5    | 16-21             | 25szt.     |
| B.11.04015 | M40x1,5    | 22-32             | 10szt.     |
| B.11.05015 | M50x1,5    | 32-38             | 5szt.      |
| B.11.06315 | M63x1,5    | 37-44             | 5szt.      |

**DŁAWNICA GUMOWA BDE**

Zastosowanie: uszczelnianie miejsc wprowadzania przewodów do wnętrza urządzeń i rozdzielnic elektrycznych

Materiał: elastomer 55a black

| Indeks     | Oznaczenie | Średnica otworu<br>w blasze | Średnica<br>przewodu | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------------------|----------------------|------------|
| B.20.00011 | BDE 11     | 15                          | 6-8                  | 100szt.    |



## KOŃCÓWKA TULEJKOWA IZOLOWANA E

Zastosowanie: usztywnienie i utrzymanie razem odizolowanych końców miedzianych przewodów linkowych  
Materiał: miedź galwanicznie cynowana, izolacja PA6.6

| Indeks     | Oznaczenie | Przekrój mm <sup>2</sup> | Kolor wg DIN | Długość | Opakowanie |
|------------|------------|--------------------------|--------------|---------|------------|
| C.20.00508 | E 0508     | 0,5                      | biały        | 8mm     | 100szt.    |
| C.20.07508 | E 7508     | 0,75                     | szary        | 8mm     | 100szt.    |
| C.20.01008 | E 1008     | 1                        | czerwony     | 8mm     | 100szt.    |
| C.20.01508 | E 1508     | 1,5                      | czarny       | 8mm     | 100szt.    |
| C.20.01510 | E 1510     | 1,5                      | czarny       | 10mm    | 100szt.    |
| C.20.02508 | E 2508     | 2,5                      | niebieski    | 8mm     | 100szt.    |
| C.20.02512 | E 2512     | 2,5                      | niebieski    | 12mm    | 100szt.    |
| C.20.04010 | E 4010     | 4                        | szary        | 10mm    | 100szt.    |
| C.20.04012 | E 4012     | 4                        | szary        | 12mm    | 100szt.    |
| C.20.04018 | E 4018     | 4                        | szary        | 18mm    | 100szt.    |
| C.20.06012 | E 6012     | 6                        | żółty        | 12mm    | 100szt.    |
| C.20.06018 | E 6018     | 6                        | żółty        | 18mm    | 100szt.    |
| C.20.10012 | E 10-12    | 10                       | czerwony     | 12mm    | 100szt.    |
| C.20.10018 | E 10-18    | 10                       | czerwony     | 18mm    | 100szt.    |
| C.20.16012 | E 16-12    | 16                       | niebieski    | 12mm    | 100szt.    |
| C.20.16018 | E 16-18    | 16                       | niebieski    | 18mm    | 100szt.    |
| C.20.25016 | E 25-16    | 25                       | żółty        | 16mm    | 100szt.    |
| C.20.35016 | E 35-16    | 35                       | czerwony     | 16mm    | 50szt.     |
| C.20.50020 | E 50-20    | 50                       | niebieski    | 20mm    | 50szt.     |
| C.20.70020 | E 70-20    | 70                       | żółty        | 20mm    | 50szt.     |
| C.20.95025 | E 95-25    | 95                       | czerwony     | 25mm    | 25szt.     |
| C.21.20027 | E 120-27   | 120                      | niebieski    | 27mm    | 25szt.     |
| C.21.50032 | E 150-32   | 150                      | żółty        | 32mm    | 25szt.     |

## KOŃCÓWKA TULEJKOWA IZOLOWANA PODWÓJNA TE

Zastosowanie: usztywnienie i utrzymanie razem odizolowanych końców miedzianych przewodów linkowych  
Materiał: miedź galwanicznie cynowana, izolacja PA6.6

| Indeks     | Oznaczenie | Przekrój mm <sup>2</sup> | Kolor wg DIN | Długość | Opakowanie |
|------------|------------|--------------------------|--------------|---------|------------|
| C.22.00508 | TE 0508    | 2x0,5                    | biały        | 8mm     | 100szt.    |
| C.22.07508 | TE 7508    | 2x0,75                   | szary        | 8mm     | 100szt.    |
| C.22.01008 | TE 1008    | 2x1                      | czerwony     | 8mm     | 100szt.    |
| C.22.01508 | TE 1508    | 2x1,5                    | czarny       | 8mm     | 100szt.    |
| C.22.02510 | TE 2510    | 2x2,5                    | niebieski    | 10mm    | 100szt.    |
| C.22.04012 | TE 4012    | 2x4                      | szary        | 12mm    | 100szt.    |
| C.22.06014 | TE 6014    | 2x6                      | żółty        | 14mm    | 100szt.    |
| C.22.10014 | TE 10-14   | 2x10                     | czerwony     | 14mm    | 100szt.    |
| C.22.16014 | TE 16-14   | 2x16                     | niebieski    | 14mm    | 50szt.     |

## KOŃCÓWKA TULEJKOWA NIEIZOLOWANA EN

Zastosowanie: usztywnienie i utrzymanie razem odizolowanych końców miedzianych przewodów linkowych  
Materiał: miedź galwanicznie cynowana

| Indeks     | Oznaczenie | Przekrój mm <sup>2</sup> | Długość | Opakowanie |
|------------|------------|--------------------------|---------|------------|
| C.23.00510 | EN 0510    | 0,5                      | 10mm    | 100szt.    |
| C.23.01008 | EN 1008    | 1                        | 8mm     | 100szt.    |
| C.23.01510 | EN 1510    | 1,5                      | 10mm    | 100szt.    |
| C.23.02512 | EN 2512    | 2,5                      | 12mm    | 100szt.    |
| C.23.04012 | EN 4012    | 4                        | 12mm    | 100szt.    |
| C.23.06012 | EN 6012    | 6                        | 12mm    | 100szt.    |
| C.23.10012 | EN 10-12   | 10                       | 12mm    | 100szt.    |
| C.23.16012 | EN 16-12   | 16                       | 12mm    | 100szt.    |



## KOŃCÓWKOWA TULEJKOWA IZOLOWANA E - ZESTAWY

| Indeks     | Oznaczenie | Nazwa                                  | Ilość   |
|------------|------------|----------------------------------------|---------|
| C.24.10001 | ZESTAW I   | Końcówka tulejk. izol. 0,5/8 biała     | 100szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 0,75/8 szara    | 100szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 1/8 czerwona    | 100szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 1,5/8 czarna    | 50szt.  |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 2,5/8 niebieska | 50szt.  |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 4/10 szara      | 30szt.  |



| Indeks     | Oznaczenie | Nazwa                                  | Ilość  |
|------------|------------|----------------------------------------|--------|
| C.24.10002 | ZESTAW II  | Końcówka tulejk. izol. 1,5/8 czarna    | 50szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 2,5/8 niebieska | 50szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 4/10 szara      | 50szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 6/12 żółta      | 15szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 10/12 czerwona  | 10szt. |
|            |            | Końcówka tulejk. izol. 16/12 niebieska | 10szt. |

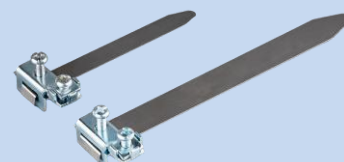


## OPASKA UZIEMIAJĄCA

Zastosowanie: realizacja połączeń uziemiających

Materiał: taśma - stal nierdzewna, zacisk - stal galwanizowana

| Indeks     | Oznaczenie | Zakres średnicy rur | Grubość w mm | Szerokość w mm | Długość w mm | Opakowanie |
|------------|------------|---------------------|--------------|----------------|--------------|------------|
| D.10.14135 | OU 135/14  | 1/8 – 3/8"          | 0,3          | 14             | 135          | 10szt.     |
| D.10.20207 | OU 207/20  | 1/8 – 3/2"          | 0,3          | 20             | 207          | 10szt.     |
| D.10.20426 | OU 426/20  | 1/8 – 4"            | 0,3          | 20             | 426          | 10szt.     |
| D.10.20601 | OU 601/20  | 1/8 – 6"            | 0,3          | 20             | 601          | 10szt.     |

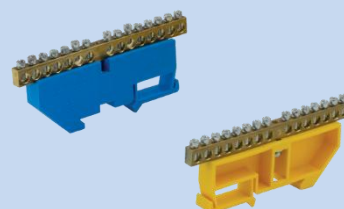


## LISTWA ZEROWA LZ

Zastosowanie: łączenie miedzianych żył przewodów ochronnych w urządzeniach

Materiał: izolator – tworzywo termoplastyczne, szyna mosiężna 9x6,5mm

| Indeks     | Oznaczenie | Kolor     | Opakowanie |
|------------|------------|-----------|------------|
| D.20.00072 | LZ07n      | niebieski | 10szt.     |
| D.20.00073 | LZ07ż      | żółty     | 10szt.     |
| D.20.00122 | LZ12n      | niebieski | 10szt.     |
| D.20.00123 | LZ12ż      | żółty     | 10szt.     |
| D.20.00152 | LZ15n      | niebieski | 10szt.     |
| D.20.00153 | LZ15ż      | żółty     | 10szt.     |
| D.20.00182 | LZ18n      | niebieski | 10szt.     |
| D.20.00183 | LZ18ż      | żółty     | 10szt.     |



## SZYNA WYRÓWNIANIA POTENCJAŁÓW POT

Zastosowanie: wyrównanie potencjałów w obiektach budowlanych

Materiał: obudowa - tworzywo sztuczne, kolor szary, szyna mosiężna

| Indeks     | Oznaczenie | Ilość zacisków                                          | Opakowanie |
|------------|------------|---------------------------------------------------------|------------|
| D.50.00025 | POT 16/25  | 1x (30x4 lub fi 8-10) 2x7x25mm2<br>1x50mm2 (dwurzędowa) | 1szt.      |
| D.51.00025 | POT 9/25   | 1x (30x4 lub fi 8-10) 7x25mm2<br>1x50mm2 (jednorzędowa) | 1szt.      |

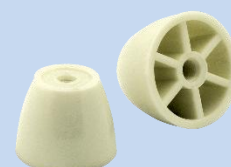


## IZOLATOR WSPORCZY IO

Zastosowanie: izolacja szyn w instalacjach i urządzeniach rozdzielczych o napięciu do 1 kV i częstotliwości sieci do 100 Hz

Materiał: poliamid PA6.6+30GF

| Indeks     | Oznaczenie  | Gwint | Opakowanie |
|------------|-------------|-------|------------|
| D.70.00004 | IO4-1 (SW4) | M10   | 50szt.     |
| D.70.00008 | IO8-1 (SW8) | M12   | 50szt.     |





### PUSZKA Z DŁAWNICAMI MEMBRANOWYMI CS

Zastosowanie: ochrona połączeń elektrycznych, montaż sprzętu elektrycznego

Materiał: ABS odporny na UV, kolor szary RAL7035

Temperatura montażu: -25°C do +60°C

| Indeks     | Oznaczenie | Rozmiar    | IP | Opakowanie |
|------------|------------|------------|----|------------|
| E.11.00003 | 003.CS     | 80x80x40   | 65 | 90szt.     |
| E.11.00005 | 005.CS     | 100x100x50 | 65 | 56szt.     |



### PUSZKA Z DŁAWNICAMI MEMBRANOWYMI PG

Zastosowanie: ochrona połączeń elektrycznych, montaż sprzętu elektrycznego

Materiał: ABS odporny na UV, kolor szary RAL7035

Temperatura montażu: -25°C do +60°C

| Indeks     | Oznaczenie | Rozmiar     | IP | Opakowanie |
|------------|------------|-------------|----|------------|
| E.12.00008 | 008.PG     | 150x110x70  | 65 | 50szt.     |
| E.12.00009 | 009.PG     | 190x145x70  | 65 | 28szt.     |
| E.12.00010 | 010.PG     | 240x190x90  | 65 | 14szt.     |
| E.12.00011 | 011.PG     | 240x190x110 | 65 | 12szt.     |



### PUSZKA GŁADKA Z PLASTIKOWYMI ŚRUBAMI APL

Zastosowanie: ochrona połączeń elektrycznych, montaż sprzętu elektrycznego

Materiał: ABS odporny na UV, kolor szary RAL7035

Temperatura montażu: -25°C do +60°C

| Indeks     | Oznaczenie | Rozmiar     | IP | Opakowanie |
|------------|------------|-------------|----|------------|
| E.13.00009 | 009.A.PL   | 190x140x70  | 65 | 30szt.     |
| E.13.00010 | 010.A.PL   | 240x190x90  | 65 | 14szt.     |
| E.13.00012 | 012.A.PL   | 300x220x120 | 65 | 7szt.      |
| E.13.00014 | 014.A.PL   | 380x300x120 | 65 | 6szt.      |
| E.13.00015 | 015.A.PL   | 460x380x120 | 65 | 4szt.      |



**SKRZYNKA MODUŁOWA, NATYNKOWA HT IP65**

Zastosowanie: ochrona połączeń elektrycznych, montaż urządzeń i modułów elektrycznych

Materiał: ABS odporny na UV, kolor szary RAL7035

Temperatura montażu: -25°C do +60°C

| Indeks     | Oznaczenie | Ilość modułów | Rozmiar     | IP | Opakowanie |
|------------|------------|---------------|-------------|----|------------|
| E.30.00005 | HT-5       | 5             | 115x150x90  | 65 | 40szt.     |
| E.30.00008 | HT-8       | 8             | 197x150x90  | 65 | 30szt.     |
| E.30.00012 | HT-12      | 12            | 250x193x105 | 65 | 20szt.     |
| E.30.00018 | HT-18      | 18            | 360x198x105 | 65 | 15szt.     |
| E.30.00024 | HT-24      | 24            | 270x350x105 | 65 | 10szt.     |

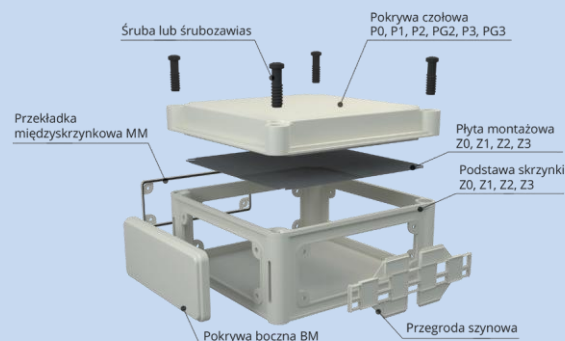
**SKRZYNKI TYPU Z**

Zastosowanie: budowa rozdzielni elektrycznych NN

Materiał: HIPS / PC

Temperatura montażu: -15°C do +60°C

| Indeks     | Oznaczenie | Rozmiar     | Ilość pokryw bocznych | IP | Opakowanie |
|------------|------------|-------------|-----------------------|----|------------|
| E.40.00301 | Z0/0b      | 280x140x151 | brak                  | 66 | 1szt.      |
| E.40.00302 | Z0/0p      | 280x140x151 | brak                  | 66 | 1szt.      |
| E.40.00303 | Z0/2b      | 280x140x151 | 2                     | 66 | 1szt.      |
| E.40.00304 | Z0/2p      | 280x140x151 | 2                     | 66 | 1szt.      |
| E.41.00305 | Z1/0b      | 280x200x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.41.00306 | Z1/0p      | 280x200x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.41.00203 | Z1/2b      | 280x200x151 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.41.00204 | Z1/2p      | 280x200x151 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00309 | Z2/0b      | 280x280x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.42.00310 | Z2/0p      | 280x280x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.42.00311 | Z2/0PGb    | 280x280x216 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.42.00312 | Z2/0PGp    | 280x280x216 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.42.00205 | Z2/2b      | 280x280x151 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00206 | Z2/2p      | 280x280x151 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00207 | Z2/2PGb    | 280x280x216 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00208 | Z2/2PGp    | 280x280x216 | 2                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00209 | Z2/4b      | 280x280x151 | 4                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00210 | Z2/4p      | 280x280x151 | 4                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00211 | Z2/4PGb    | 280x280x216 | 4                     | 65 | 1szt.      |
| E.42.00212 | Z2/4PGp    | 280x280x216 | 4                     | 65 | 1szt.      |
| E.43.00321 | Z3b        | 280x560x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.43.00322 | Z3p        | 280x560x151 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.43.00323 | Z3PGb      | 280x560x216 | brak                  | 65 | 1szt.      |
| E.43.00324 | Z3PGp      | 280x560x216 | brak                  | 65 | 1szt.      |



Skrzynki dostępne również w elementach

### RURA ELASTYCZNA ZE SPIRALĄ GUS

Zastosowanie: ochrona izolacyjna i mechaniczna instalacji elektrycznych w maszynach i urządzeniach przemysłowych

Materiał: PCV UL94V0, kolor szary RAL 7035 oraz czarny

Temperatura montażu: -5°C do +60°C

Wytrzymałość mechaniczna: 350N/5cm



| Indeks k. szary | Indeks k. czarny | Oznaczenie | Średnica zewnętrzna | Średnica wewnętrzna | Opakowanie |
|-----------------|------------------|------------|---------------------|---------------------|------------|
| F.20.00008      | F.21.00008       | GUS 8      | 12,1                | 8                   | 30mb       |
| F.20.00010      | F.21.00010       | GUS 10     | 14,7                | 10                  | 30mb       |
| F.20.00012      | F.21.00012       | GUS 12     | 16,4                | 12                  | 30mb       |
| F.20.00016      | F.21.00016       | GUS 16     | 20,7                | 16                  | 30mb       |
| F.20.00020      | F.21.00020       | GUS 20     | 24,7                | 20                  | 30mb       |
| F.20.00025      | F.21.00025       | GUS 25     | 30,6                | 25                  | 30mb       |
| F.20.00032      | F.21.00032       | GUS 32     | 38,0                | 32                  | 30mb       |
| F.20.00040      | F.21.00040       | GUS 40     | 46,4                | 40                  | 30mb       |
| F.20.00050      | F.21.00050       | GUS 50     | 57,2                | 50                  | 30mb       |

### ZŁĄCZKA RAI

Zastosowanie: łączenie rury spiralnej GUS z puszką

Materiał: PCV, kolor szary RAL 7035



| Indeks     | Oznaczenie złączki | Średnica rury GUS | Opakowanie |
|------------|--------------------|-------------------|------------|
| F.30.01210 | FG10               | 10                | 25szt.     |
| F.30.01612 | FG12               | 12                | 25szt.     |
| F.30.02016 | FG16               | 16                | 25szt.     |
| F.30.02520 | FG20               | 20                | 25szt.     |
| F.30.03225 | FG25               | 25                | 10szt.     |
| F.30.04032 | FG32               | 32                | 10szt.     |
| F.30.05040 | FG40               | 40                | 10szt.     |
| F.30.06350 | FG50               | 50                | 10szt.     |

### PILOT NYLONOWY

Zastosowanie: przeciąganie przewodów w rurach karbowanych, prostych, itp.

Materiał: poliamid PA6.6



| Indeks     | Oznaczenie | Długość | Grubość | Opakowanie |
|------------|------------|---------|---------|------------|
| F.40.00305 | 1.305      | 5       | 3       | 1szt.      |
| F.40.00310 | 1.310      | 10      | 3       | 1szt.      |
| F.40.00315 | 1.315      | 15      | 3       | 1szt.      |
| F.40.00320 | 1.320      | 20      | 3       | 1szt.      |
| F.40.00325 | 1.325      | 25      | 3       | 1szt.      |
| F.40.00330 | 1.330      | 30      | 3       | 1szt.      |
| F.40.00405 | 1.405      | 5       | 4       | 1szt.      |
| F.40.00410 | 1.410      | 10      | 4       | 1szt.      |
| F.40.00415 | 1.415      | 15      | 4       | 1szt.      |
| F.40.00420 | 1.420      | 20      | 4       | 1szt.      |
| F.40.00425 | 1.425      | 25      | 4       | 1szt.      |
| F.40.00430 | 1.430      | 30      | 4       | 1szt.      |

### UCHWYT BEZPIECZNIKOWY

Zastosowanie: prace pod napięciem do 1000V

| Indeks     | Oznaczenie | Przeznaczenie | Opakowanie |
|------------|------------|---------------|------------|
| I.50.00103 | Uchwyt BM  | NH00 - NH3    | 1szt.      |



### BEZPIECZNIK 10X38 PV

Zastosowanie: ochrona instalacji fotowoltaicznych przed skutkami zwarć i przeciążeń

| Indeks     | Oznaczenie   | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|--------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.00.00010 | 10x38 PV 10A | 10A             | 1000V DC            | 10szt.     |
| J.00.00012 | 10x38 PV 12A | 12A             | 1000V DC            | 10szt.     |
| J.00.00015 | 10x38 PV 15A | 15A             | 1000V DC            | 10szt.     |
| J.00.00020 | 10x38 PV 20A | 20A             | 1000V DC            | 10szt.     |



### PODSTAWA BEZPIECZNIKA STI-25 PV POJEDYNCZA

Zastosowanie: ochrona instalacji fotowoltaicznych przed skutkami zwarć i przeciążeń

| Indeks     | Oznaczenie | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.00.10025 | STI-25 PV  | 25A             | 1000V DC            | 12szt.     |

### WKŁADKA TOPIKOWA D02 gG

Zastosowanie: ochrona instalacji elektroenergetycznych przed skutkami zwarć i przeciążeń

| Indeks     | Oznaczenie | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.02.00020 | D02 20A    | 20A             | 400V                | 10szt.     |
| J.02.00025 | D02 25A    | 25A             | 400V                | 10szt.     |
| J.02.00032 | D02 32A    | 32A             | 400V                | 10szt.     |
| J.02.00035 | D02 35A    | 35A             | 400V                | 10szt.     |
| J.02.00050 | D02 50A    | 50A             | 400V                | 10szt.     |
| J.02.00063 | D02 63A    | 63A             | 400V                | 10szt.     |



### BEZPIECZNIK MOCY NH00 gG-gL

Zastosowanie: ochrona instalacji elektroenergetycznych przed skutkami zwarć i przeciążeń

| Indeks     | Oznaczenie | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.10.00016 | NH00C 16A  | 16A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00020 | NH00C 20A  | 20A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00025 | NH00C 25A  | 25A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00032 | NH00C 32A  | 32A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00035 | NH00C 35A  | 35A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00040 | NH00C 40A  | 40A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00050 | NH00C 50A  | 50A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00063 | NH00C 63A  | 63A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00080 | NH00C 80A  | 80A             | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00100 | NH00C 100A | 100A            | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00125 | NH00 125A  | 125A            | 500V                | 3szt.      |
| J.10.00160 | NH00 160A  | 160A            | 500V                | 3szt.      |



### BEZPIECZNIK MOCY NH1 gG-gL

Zastosowanie: ochrona instalacji elektroenergetycznych przed skutkami zwarć i przeciążeń



| Indeks     | Oznaczenie | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.11.00016 | NH1C 16A   | 16A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00020 | NH1C 20A   | 20A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00025 | NH1C 25A   | 25A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00032 | NH1C 32A   | 32A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00040 | NH1C 40A   | 40A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00050 | NH1C 50A   | 50A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00063 | NH1C 63A   | 63A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00080 | NH1C 80A   | 80A             | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00100 | NH1C 100A  | 100A            | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00125 | NH1C 125A  | 125A            | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00160 | NH1C 160A  | 160A            | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00200 | NH1 200A   | 200A            | 500V                | 3szt.      |
| J.11.00250 | NH1 250A   | 250A            | 500V                | 3szt.      |

### BEZPIEBEZPIECZNIK MOCY NH2 gG-gL

Zastosowanie: ochrona instalacji elektroenergetycznych przed skutkami zwarć i przeciążeń



| Indeks     | Oznaczenie | Prąd znamionowy | Napięcie znamionowe | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------|---------------------|------------|
| J.12.00040 | NH2C 40A   | 40A             | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00050 | NH2C 50A   | 50A             | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00063 | NH2C 63A   | 63A             | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00080 | NH2C 80A   | 80A             | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00100 | NH2C 100A  | 100A            | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00125 | NH2C 125A  | 125A            | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00160 | NH2C 160A  | 160A            | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00200 | NH2C 200A  | 200A            | 500V                | 3szt.      |
| J.12.00250 | NH2C 250A  | 250A            | 500V                | 3szt.      |

### BEZPIECZNIK NAPIOWIETRZNY OŚWIETLENIOWY BNO

Zastosowanie: podłączenie lamp oświetleniowych z izolowanym i nieizolowanym przewodem linii napowietrznej  
Temperatura pracy: -25°C do 100°C



| Indeks     | Oznaczenie | Rodzaj wkładki | Przeznaczenie                             | Przekrój przewodu      | Opakowanie |
|------------|------------|----------------|-------------------------------------------|------------------------|------------|
| J.30.00001 | BNO 1      | DII 25A        | linia izolowana maks.35mm <sup>2</sup>    | maks.10mm <sup>2</sup> | 25szt.     |
| J.30.00002 | BNO 2      | DII 25A        | linia nieizolowana maks.35mm <sup>2</sup> | maks.10mm <sup>2</sup> | 25szt.     |

### BEZPIECZNIKOWE ZŁĄCZE FAZOWE BZF

Zastosowanie: podłączenie zasilania we wnętrzach słupów oświetleniowych  
Temperatura pracy: -25°C do 100°C

Stopień szczelności: IP54



| Indeks     | Oznaczenie | Rodzaj wkładki | Znamionowy prąd przyłączeniowy | Napięcie znamionowe | Przekrój przewodu    | Opakowanie |
|------------|------------|----------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|------------|
| J.40.01652 | BZF        | D01            | 16A                            | 500V                | 16-35mm <sup>2</sup> | 25szt.     |

### ZŁĄCZE FAZOWE ZF, ZŁĄCZE ZEROWE ZZ

Zastosowanie: podłączenie zasilania we wnętrzach słupów oświetleniowych  
Stopień szczelności: IP54



| Indeks     | Oznaczenie | Znamionowy prąd przyłączeniowy | Napięcie znamionowe | Przekrój przewodu    | Opakowanie |
|------------|------------|--------------------------------|---------------------|----------------------|------------|
| J.41.01652 | ZF         | 16A                            | 500V                | 16-35mm <sup>2</sup> | 25szt.     |
| J.42.01652 | ZZ         | 16A                            | 500V                | 16-35mm <sup>2</sup> | 25szt.     |

**ZACISK PRĄDOWY AL**

Zastosowanie: łączenie nieizolowanych przewodów aluminiowych napowietrznych linii energetycznych  
Materiał: profil aluminiowy, śruby - ocynk galwaniczny

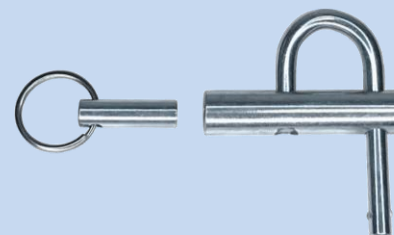
| Indeks     | Oznaczenie | Przekrój przewodu        | Ilość śrub dociskających | Opakowanie |
|------------|------------|--------------------------|--------------------------|------------|
| K.13.00635 | Al 6/35    | 6-35mm <sup>2</sup> Al   | 2                        | 50szt.     |
| K.13.01050 | Al 10/50   | 10-50mm <sup>2</sup> Al  | 2                        | 40szt.     |
| K.13.01695 | Al 16/95   | 16-95mm <sup>2</sup> Al  | 2                        | 20szt.     |
| K.13.16150 | Al 16/150  | 16-150mm <sup>2</sup> Al | 2                        | 10szt.     |

**KLÓDKA ENERGETYCZNA, KLUCZ DO KLÓDKI**

Zastosowanie: zabezpieczenie złączy kablowych, szaf licznikowych, przyłączy gazowych  
Materiał: stal ocynkowana galwanicznie

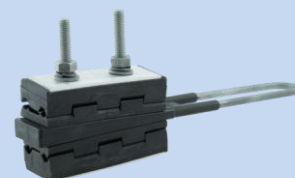
| Indeks     | Oznaczenie   | Rodzaj klucza | Średnica pałaka | Opakowanie |
|------------|--------------|---------------|-----------------|------------|
| K.60.00301 | klódka "30"T | trójkątny     | 8mm             | 20szt.     |
| K.60.00302 | klódka "30"O | okrągły       | 8mm             | 20szt.     |

| Indeks     | Oznaczenie      | Opakowanie |
|------------|-----------------|------------|
| K.61.00301 | klucz trójkątny | 20szt.     |
| K.61.00302 | klucz okrągły   | 20szt.     |

**UCHWYT KRAŃCOWY UP – DRUT**

Zastosowanie: mechaniczne mocowanie przewodu AsXSn za pośrednictwem haków do słupów i budynków  
Materiał: drut stalowy, poliamid, profil aluminiowy

| Indeks     | Oznaczenie | Przekrój przewodu           | Dopuszczalne obciążenie | Opakowanie |
|------------|------------|-----------------------------|-------------------------|------------|
| K.22.43570 | UP4x35/70  | 4x(35-70 mm <sup>2</sup> )  | 9,8kN                   | 12szt.     |
| K.22.47120 | UP4x70/120 | 4x(70-120 mm <sup>2</sup> ) | 15kN                    | 15szt.     |

**UCHWYT PRZELOTOWY UNIWERSALNY UPU - T**

Zastosowanie: mechaniczne mocowanie przewodów o przekrojach od 16 do 120mm<sup>2</sup>  
Materiał: poliamid

| Indeks     | Oznaczenie   | Przekrój przewodu             | Dopuszczalne obciążenie | Opakowanie |
|------------|--------------|-------------------------------|-------------------------|------------|
| K.30.41612 | UPU-T 16/120 | 2/4x(16-120 mm <sup>2</sup> ) | 2,5kN                   | 25szt.     |

**UCHWYT WYSIĘGNIKA UWEPV**

Zastosowanie: mocowanie wysięgników lampowych do słupów EPV  
Materiał: stal ocynkowana galwanicznie

| Indeks     | Oznaczenie | Średnica wysięgnika | Opakowanie |
|------------|------------|---------------------|------------|
| K.41.00048 | UWEPV      | 48mm                | 10szt.     |



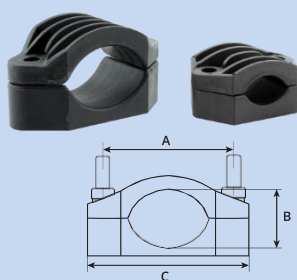


### UCHWYT NA RURĘ Z HAKIEM URH

Zastosowanie: mocowanie naciągów linii napowietrznych

Materiał: stal ocynkowana galwanicznie

| Indeks     | Oznaczenie | Średnica rury | Opakowanie |
|------------|------------|---------------|------------|
| K.50.00048 | URH 48     | 48mm          | 10szt.     |
| K.50.00060 | URH 60     | 60mm          | 10szt.     |



### UCHWYT KABLA IZOLOWANY UKI

Zastosowanie: mocowanie kabli oraz rur na konstrukcjach i obiektach elektroenergetycznych

Materiał: poliamid

| Indeks     | Oznaczenie | A mm | B mm  | C mm | Opakowanie |
|------------|------------|------|-------|------|------------|
| K.70.00000 | UKI 0      | 40   | 12-25 | 55   | 10szt.     |
| K.70.00001 | UKI 1      | 62   | 25-45 | 88   | 10szt.     |
| K.70.00002 | UKI 2      | 96   | 45-70 | 126  | 10szt.     |



### UCHWYT DYSTANSOWY UD NA SŁUP EPV

Zastosowanie: mocowanie kabli oraz rur na słupach EPV

Materiał: stal ocynkowana ogniowo, wkładka gumowa

| Indeks     | Oznaczenie | Odsadzenie | Opakowanie |
|------------|------------|------------|------------|
| K.81.00025 | UD25EPV    | 70mm       | 25szt.     |
| K.81.00035 | UD35EPV    | 70mm       | 25szt.     |
| K.81.00050 | UD50EPV    | 70mm       | 25szt.     |
| K.81.00075 | UD75EPV    | 70mm       | 20szt.     |
| K.82.20025 | UD25x2EPV  | 70mm       | 10szt.     |
| K.82.20035 | UD35x2EPV  | 70mm       | 10szt.     |
| K.82.20050 | UD50x2EPV  | 70mm       | 10szt.     |
| K.82.20075 | UD75x2EPV  | 70mm       | 10szt.     |



### UCHWYT DYSTANSOWY UD NA SŁUP ŻN

Zastosowanie: mocowanie kabli oraz rur na słupach ŻN

Materiał: stal ocynkowana ogniowo, wkładka gumowa

| Indeks     | Oznaczenie   | Długość pręta mocującego | Odsadzenie | Opakowanie |
|------------|--------------|--------------------------|------------|------------|
| K.80.25200 | UD 25/200ŻNo | 200mm                    | 70mm       | 10szt.     |
| K.80.35200 | UD 35/200ŻNo | 200mm                    | 70mm       | 10szt.     |
| K.80.50200 | UD 50/200ŻNo | 200mm                    | 70mm       | 10szt.     |
| K.80.75200 | UD 75/200ŻNo | 200mm                    | 70mm       | 10szt.     |



## NOTATKI



ELPROMET  
85-382 Bydgoszcz, ul. Tczewska 27

tel. +48 609 586 020  
biuro@elpromet.pl

nr rejestracyjny BDO 000078229

**[www.elpromet.pl](http://www.elpromet.pl)**