

# Plecionki w izolacji (IBSB i IBSBR)

Idealne połączenie dla wyłączników  
kompaktowych

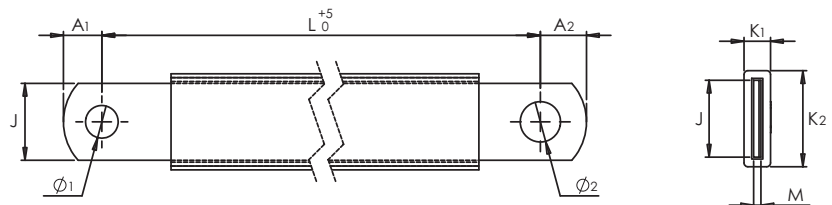
## Charakterystyka

- Oszczędność materiałów: plecionki z gotowymi końcówkami bez oczek czy tulejek
- Szybki i łatwy montaż: Krótszy czas montażu
- Niższa waga: oplot płaski waży mniej niż przewód (z izolacją) i oczka. Lepsze wykorzystanie miedzi (zjawisko naskórkowości)
- Niezawodność — nie ma dodatkowego styku, ponieważ otwór został wybity bezpośrednio w plecionce.
- Odporność na wibracje — idealna alternatywa dla kabli
- Maksymalne napięcie robocze: 1000 V AC-1500 V DC-IEC & UL 758
- Maksymalne napięcie robocze: 600V AC/DC – UL 67
- IEC 60439.1 oraz IEC 61439.1





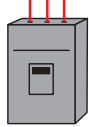
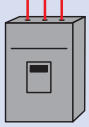
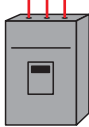
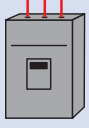
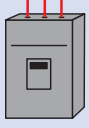



Oferta przewodów IBSB i IBSBR może być wykorzystywana jako alternatywa dla kabli we wszystkich zastosowaniach niskonapięciowych. Przewody te można wykorzystywać do łączenia różnych wyłączników, w tym najbardziej kompaktowych na rynku. W przypadku wyłączników od 80 A do 630 A przewody IBSB/IBSBR można podłączyć bezpośrednio do przednich zacisków, bez dodatkowych akcesoriów, takich jak złączy kątowych, tulei, zacisków oczkowych, czy przedłużaczy. Nie trzeba stosować żadnych oczek, jak również nie trzeba ciąć przewodów, zdejmować izolacji ani mocować zacisków.

**Bardzo prosto! Bardzo szybko! Gotowość do użycia!**



# Plecionki w izolacji (IBSB i IBSBR)

Idealne połączenie dla wyłączników  
kompaktowych

| Używać z<br>wyłącznikiem  | Numer<br>kat.        | Opis                 | S<br>mm <sup>2</sup> | L<br>mm | Ø1<br>mm | Ø2<br>mm | A1<br>mm | A2<br>mm | J<br>mm | M<br>mm | K1 mm | K2 mm |  |  Kg |
|---|----------------------|----------------------|----------------------|---------|----------|----------|----------|----------|---------|---------|-------|-------|---|--|
| <b>IBSB – miedź cynkowana</b>   |                      |                      |                      |         |          |          |          |          |         |         |       |       |   |  |
| <b>IBSB 25</b><br>125/160A<br> | 558500               | IBSB 25-230-6        | 25                   | 230     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,08   |
|   | 558501               | IBSB 25-330-6        | 25                   | 330     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,11   |
|   | 558502               | IBSB 25-430-6        | 25                   | 430     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,15   |
|   | 558503               | IBSB 25-530-6        | 25                   | 530     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,18   |
|   | 558504               | IBSB 25-630-6        | 25                   | 630     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,22   |
|   | 558505               | IBSB 25-830-6        | 25                   | 830     | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,28   |
| <b>IBSB 50</b><br>250A<br>     | 558506               | IBSB 25-1030-6       | 25                   | 1030    | 6,5      | 6,5      | 7,5      | 7,5      | 12      | 2,8     | 9     | 18    | 10  | 0,35   |
|   | 558507               | IBSB 50-230-8-10     | 50                   | 230     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,15   |
|   | 558508               | IBSB 50-330-8-10     | 50                   | 330     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,21   |
|   | 558509               | IBSB 50-430-8-10     | 50                   | 430     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,27   |
|   | 558510               | IBSB 50-530-8-10     | 50                   | 530     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,33   |
|   | 558511               | IBSB 50-630-8-10     | 50                   | 630     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,39   |
| <b>IBSB 70</b><br>300A<br>    | 558512               | IBSB 50-830-8-10     | 50                   | 830     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,52   |
|   | 558513               | IBSB 50-1030-8-10    | 50                   | 1030    | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 3       | 9     | 27    | 10  | 0,64   |
|   | 558514               | IBSB 70-230-8-10     | 70                   | 230     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,197  |
|   | 558515               | IBSB 70-330-8-10     | 70                   | 330     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,28   |
|   | 558516               | IBSB 70-430-8-10     | 70                   | 430     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,362  |
|   | 558517               | IBSB 70-530-8-10     | 70                   | 530     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,444  |
| <b>IBSB 100</b><br>350A<br>  | 558518               | IBSB 70-630-8-10     | 70                   | 630     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,527  |
|   | 558519               | IBSB 70-830-8-10     | 70                   | 830     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,692  |
|   | 558520               | IBSB 70-1030-8-10    | 70                   | 1030    | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 20      | 4,3     | 11    | 27    | 10  | 0,857  |
|   | 558521               | IBSB 100-230-8-10    | 100                  | 230     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,27   |
|   | 558522               | IBSB 100-330-8-10    | 100                  | 330     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,39   |
|   | 558523               | IBSB 100-430-8-10    | 100                  | 430     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,50   |
| <b>IBSB 100</b><br>350A<br>  | 558524               | IBSB 100-530-8-10    | 100                  | 530     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,62   |
|   | 558525               | IBSB 100-630-8-10    | 100                  | 630     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,73   |
|   | 558526               | IBSB 100-830-8-10    | 100                  | 830     | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 0,96   |
|   | 558527               | IBSB 100-1030-8-10   | 100                  | 1030    | 8,5      | 10,5     | 9        | 11       | 24      | 5       | 13    | 31    | 10  | 1,19   |
| <b>IBSBR – miedź czerwona</b>   |                      |                      |                      |         |          |          |          |          |         |         |       |       |   |  |
| <b>IBSBR 120</b><br>400A<br> | 558528               | IBSBR 120-230-10     | 120                  | 230     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 0,33   |
|   | 558529               | IBSBR 120-330-10     | 120                  | 330     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 0,47   |
|   | 558530               | IBSBR 120-430-10     | 120                  | 430     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 0,6  |
|   | 558531               | IBSBR 120-530-10     | 120                  | 530     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 0,74   |
|   | 558532               | IBSBR 120-630-10     | 120                  | 630     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 0,88   |
|   | 558533               | IBSBR 120-830-10     | 120                  | 830     | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 1,15   |
| <b>IBSBR 185</b><br>500A<br> | 558534               | IBSBR 120-1030-10    | 120                  | 1030    | 10,5     | 10,5     | 11       | 11       | 32      | 4,4     | 12    | 39    | 2   | 1,43   |
|   | 558535               | IBSBR 185-330-10-12  | 185                  | 330     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 0,7  |
|   | 558536               | IBSBR 185-430-10-12  | 185                  | 430     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 0,9  |
|   | 558537               | IBSBR 185-530-10-12  | 185                  | 530     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 1,1  |
|   | 558538               | IBSBR 185-630-10-12  | 185                  | 630     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 1,3  |
|   | 558539               | IBSBR 185-830-10-12  | 185                  | 830     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 1,7  |
| <b>IBSBR 240</b><br>630A<br> | 558540               | IBSBR 185-1030-10-12 | 185                  | 1030    | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 7,1     | 16    | 39    | 2   | 2,1  |
|   | 558541               | IBSBR 240-330-10-12  | 240                  | 330     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 9,2     | 18,5  | 39    | 2   | 0,89   |
|   | 558542               | IBSBR 240-430-10-12  | 240                  | 430     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 9,2     | 18,5  | 39    | 2   | 1,14   |
|   | 558543               | IBSBR 240-530-10-12  | 240                  | 530     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 9,2     | 18,5  | 39    | 2   | 1,4  |
|   | 558544               | IBSBR 240-630-10-12  | 240                  | 630     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 9,2     | 18,5  | 39    | 2   | 1,65   |
|   | 558545               | IBSBR 240-830-10-12  | 240                  | 830     | 10,5     | 12,5     | 12       | 14       | 32      | 9,2     | 18,5  | 39    | 2   | 2,16   |
| 558546  | IBSBR 240-1030-10-12 | 240                  | 1030                 | 10,5    | 12,5     | 12       | 14       | 32       | 9,2     | 18,5    | 39    | 2     | 2,67  |  |

**OSTRZEŻENIE**

Produkty ERICO mogą być instalowane i eksploatowane jedynie zgodnie z instrukcją produktu ERICO i materiałami szkoleniowymi. Instrukcje dostępne są na stronie [www.erico.com](http://www.erico.com) oraz u przedstawiciela działu obsługi klientów. Niewłaściwa instalacja, niewłaściwe użycie, niewłaściwe wykorzystanie lub niedokładne wypełnienie instrukcji i ostrzeżeń firmy ERICO mogą być przyczyną złego działania produktu, zniszczenia mienia, poważnych obrażeń ciała i śmierci.

UL is a registered trademark of UL LLC.

Copyright ©2013 ERICO International Corporation. All rights reserved.

CADDY, CADWELD, CRITEC, ERICO, ERIFLEX, ERITECH, and LENTON are registered trademarks of ERICO International Corporation.