BBC CELLPACK

Electrical Products



Designed by starline / Freepik

Niskie napięcie

# EASYCELL®
# Perfekcja, wewnątrz i na zewnątrz.

## Nowa generacja żelowych muf przelotowych i rozgałęźnych

We connect your energy

www.cellpack.com

0220

# Perfekcja, wewnątrz i na zewnątrz.

Odporne na uderzenia osłony z polipropylenu są wykonane z materiału zmniejszającego palność i pozwalają na stosowanie muf żelowych EASYCELL® także w wymagającym otoczeniu. Dzięki zmianie koloru, czarna mufa EASYCELL® jest odporna na działanie promieniowania UV i dopasowuje się prawie niezauważalnie do otoczenia.

Historia sukcesu trwa. Prezentujemy udoskonaloną wersję serii muf żelowych EASYCELL® do prostego i szybkiego wykonania połączeń kablowych. Sprawdzona konstrukcja żelowych muf przelotowych i rozgałęźnych została zoptymalizowana, a znany design został wzbogacony o cechy pozwalające na optymalne wykorzystanie.



*EASYCELL®*
*Żelowa mufa przelotowa*



*EASYCELL®*
*Żelowa mufa rozgałęźna*



*Złączki przelotowe i rozgałęźne*

*Uchwyty blokujące*

## Zalety produktów

- **Zmniejszające palność** i **odporne na działanie promieniowania UV** osłony z tworzyw sztucznych umożliwiają zastosowanie w wymagających warunkach
- Osłony z materiałów zmniejszających palność zostały wyraźnie oznakowane
- Zoptymalizowane opakowanie z zamknięciem zapewniającym oryginalność, zaprojektowane w nowym BBC Cellpack Corporate Identity

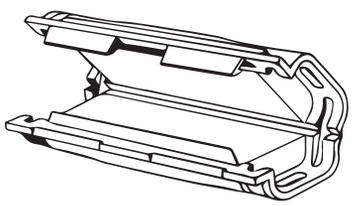
## Obszary zastosowania oraz właściwości

- Odporne na uderzenia, wstępnie wypełnione osłony, z możliwością ponownego otwarcia
- Żel na bazie silikonu zachowujący formę, niewymagający specjalnego oznakowania, o nieograniczonym czasie magazynowania
- Gotowe do użycia zaraz po instalacji
- Montaż przy użyciu standardowych narzędzi
- Do niskiego napięcia $U_0/U$ ($U_m$) 0,6/1 (1,2) kV
- Badania typu zgodnie z EN 50393 (odpowiada IP68)
- Do zastosowań wewnętrznych, napowietrznych, w ziemi i w wodzie
- Do 3-, 4-, 5-żyłowych kabli niskiego napięcia z żyłami z aluminium lub miedzi
- Jednoczęściowe złączki blokowe przelotowe i rozgałęźne, całkowicie izolowane, niezależne od przekroju żyły
- Zintegrowane w mufach uchwyty do przymocowania złączek blokowych
- Wykonanie odgałęzienia bez konieczności przecinania kabla głównego
- Oddzielne uchwyty blokujące do stosowania przy narażeniu na duże siły i obciążenia mechaniczne
- Temperatura instalacji od -20°C do 90°C

## Uniwersalne zastosowanie oraz szybki montaż

Produkty EASYCELL® umożliwiają realizację bezpiecznych połączeń kablowych we wnętrzach, na zewnątrz oraz w ziemi i pod wodą.
Do łatwego i szybkiego montażu muf przelotowych i rozgałęźnych nie potrzeba żadnych specjalnych narzędzi, jak np. palnik gazowy. Załączenie napięcia może nastąpić natychmiast po instalacji, ponieważ żel jest stale elastyczny i nie potrzebuje czasu na utwardzenie.

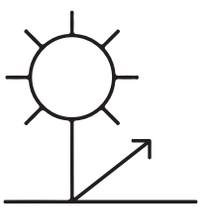




EASYCELL®
Czarny



ogniood-
porny



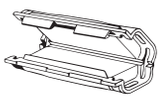
Odporny
na UV




✓ Zoptymalizowany design muf oraz zachowujący formę żel BBC Cellpack gwarantują pewną i trwałą ochronę przed wnikaniem wody i wilgoci.

✓ Całkowicie izolowane oraz niezależne od przekroju kabla kompaktowe złączki blokowe przelotowe i rozgałęźne nadają się do kabli aluminiowych i miedzianych. W zestawie znajdują się także klucz imbusowy oraz opaski kablowe. Jako osprzęt opcjonalny dostępne są uchwyty blokujące do muf przelotowych od 6 $mm^2$ do 25 $mm^2$ (EASY 4 V albo 5 V).

# Informacje dotyczące produktu i zamawiania dla Niemiec:



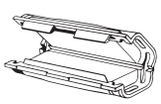
## EASYCELL® EASY...V

### Żelowa mufa przelotowa

ze złączką blokową przelotową

| Kabel z tworzywa sztucznego nieopancerzony | | |
|---|---|---|
| 3x | 4x | 5x |

| Typ | | L mm | B mm | H mm | Przekrój znamionowy żyły mm² | | | Nr art. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EASY | 2 V | 86 | 47 | 27 | 1,5 - 2,5 | | | 389676 |
| | 3 V | 146 | 55 | 35 | 1,5 - 6 | 1,5 - 6 | 1,5 - 6 | 389677 |
| | 4 V | 180 | 69 | 40 | 6 - 16 | 6 - 16 | 6 - 16 | 389678 |
| | 5 V | 240 | 75 | 44 | 16 - 25 | 16 - 25 | 16 - 25 | 389679 |



## EASYCELL® EASY...

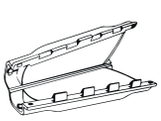
### Żelowa mufa przelotowa

Bez bez złączek*

| Kabel z tworzywa sztucznego nieopancerzony | |
|---|---|
| 3x | 4x |

| Typ | | L mm | B mm | H mm | Kabel-Ø mm | Przekrój znamionowy żyły mm² | | Nr art. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| EASY | 2 | 86 | 47 | 27 | 11 - 13 | 1,5 - 2,5 | | 360366 |
| | 3 | 146 | 55 | 35 | 11 - 19 | 1,5 - 6 | 1,5 - 6 | 360368 |
| | 4 | 180 | 69 | 40 | 15 - 23 | 6 - 16 | 6 - 16 | 360369 |
| | 5 | 240 | 75 | 44 | 19 - 28 | 16 - 25 | 16 - 25 | 360400 |

* Dostępna także w opakowaniu foliowym



## EASYCELL® EASY...V

### Mufa żelowa rozgałęźna

ze złączką blokową rozgałęźną

| Kabel z tworzywa sztucznego nieopancerzony | | |
|---|---|---|
| 3x | 4x | 5x |

| Typ | | L mm | B mm | H mm | Przekrój znamionowy żyły mm² | | | | | | Nr art. |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | Kabel główny | Kabel ozgałęźny | Kabel główny | Kabel ozgałęźny | Kabel główny | Kabel ozgałęźny | |
| EASY | 6 V | 220 | 110 | 53 | 6 | 2,5 - 6 | 6 | 2,5 - 6 | 6 | 2,5 - 6 | 371166 |
| | 7 V | 260 | 130 | 65 | 16 - 25 | 2,5 - 25 | 16 - 25 | 2,5 - 25 | 16 - 25 | 2,5 - 25 | 371167 |

## EASYCELL®

### Uchwyty blokujące

Do żelowych muf przelotowych EASY 4 V i EASY 5 V

| Typ | Nr art. |
|---|---|
| Uchwyty blokujące | 310553 |

**BBC Cellpack GmbH**
BBC Cellpack Electrical Products
Carl-Zeiss-Straße 20 | 79761 Waldshut-Tiengen
Niemcy
Tel. +49 7741 6007-0 | Faks: +49 7741 64989
electrical.products@cellpack.com

**Więcej informacji o naszych produktach:**
**electricalproducts.cellpack.com**

**www.cellpack.com**