



Laagspanning

EASYCELL®

Perfectie, binnen en buiten.

De nieuwe generatie gelverbindings- en splitsmoffen

We connect your energy

www.cellpack.com

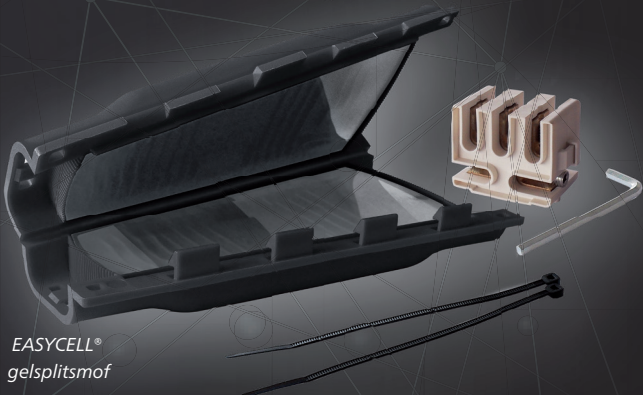
Perfectie, binnen en buiten.

De schokbestendige polypropeen vormschalen zijn gemaakt van vlamvertragend materiaal, waardoor het mogelijk is om de EASYCELL®-gelmoffen ook in veeleisende omgevingen te gebruiken. Door de kleur te wijzigen, is de zwarte EASYCELL® uv-bestendig en past deze zich bijna onopvallend aan de kabelomgeving aan.

Het succesverhaal gaat verder. Wij presenteren de verdere ontwikkeling van de serie EASYCELL®-gelmoffen voor het eenvoudig en snel tot stand brengen van kabelverbindingen. Het beproefde concept van de gelverbindings- en splitsmoffen is verder verbeterd en uitgerust met de optimale eigenschappen voor het bestaande ontwerp.



EASYCELL®
gelverbindingsmof



EASYCELL®
gelsplitsmof



Verbindings-/splitsblokken

Trekontlasting

Productvoordelen

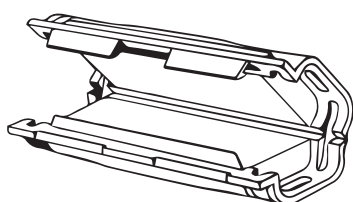
- **Vlamvertragende** en **uv-bestendige** kunststof schalen maken gebruik onder veeleisende omstandigheden mogelijk
- Vlamvertragende schalen duidelijk gemarkeerd
- Verbeterde verpakking met tegen manipulatie beveiligde sluiting, vormgegeven in nieuwe BBC Cellpack Corporate Identity

Toepassingsgebieden en eigenschappen

- Schokbestendige, voorgevulde vormschalen die heropend kunnen worden
- Vormstabiële gel op basis van siliconen, ongelabeld, kan onbeperkt worden opgeslagen
- Directe ingebruikname na de installatie
- Kan met standaardgereedschap worden gemonteerd
- Voor laagspanning $U_0/U (U_m)$ 0,6/1 (1,2) kV
- Typegoedkeuring conform EN 50393 (komt overeen met IP68)
- Voor binnenruimte, buiten, bodem en water
- Voor met kunststof geïsoleerde laagspanningskabels met 3-, 4- en 5-aderige aluminium of koperen geleiders
- Geschikt voor alle diameters, volledig geïsoleerd, 1-delig verbindings-/splitsblok
- In de moffenschalen geïntegreerde houders voor het vastzetten van het verbindings-/splitsblok
- Bij splitsmoffen hoeft de hoofdkabel niet doorgesneden te worden
- Aparte trekontlasting voor gebruik bij hoge mechanische lasten en krachten
- Installatietemperatuur van -20 tot 90 °C

Universeel gebruik en efficiënte montage

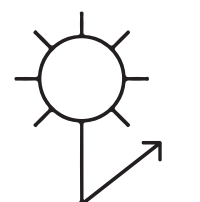
Met EASYCELL® realiseert u veilige kabelverbindingen binnen en buiten, in de grond en onder water. Voor de eenvoudige, snelle montage van de verbindingen- en splitsmoffen zijn er geen speciale gereedschappen zoals een gasbrander nodig. De ingebruikname van de elektrische verbinding kan direct na de installatie plaatsvinden, omdat de gel altijd zacht/ elastisch blijft en dus niet hoeft uit te harden.



EASYCELL®
zwart



**Vlam-
vertragend**

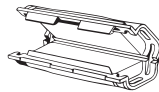


**Uv-
bestendig**



- ✓ Het verbeterde ontwerp van de moffenschalen en het vormstabiele BBC Cellpack-gel garanderen een veilige, constante bescherming tegen het binnendringen van water en vocht.
- ✓ Volledig geïsoleerd en geschikt voor alle diameters: de compacte verbindingen-/splitsblokken zijn geschikt voor verbindingen van max. 5 aluminium of koperen geleiders. Inbussleutels en kabelbinders zijn eveneens bij de levering inbegrepen. Optioneel is een trekontlasting voor verbindingen van 6 mm² tot 25 mm² (EASY 4 V en 5 V) bij de toebehoren verkrijgbaar.

Product- en bestelinformatie voor Nederland:



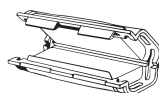
EASYCELL® EASY...V

gelverbindingsmof

met verbindingblok

Kunststof kabels zonder armering		
		
3x	4x	5x

Type	L mm	B mm	H mm	Nominale doorsnede per ader mm²			Art.nr.	Art.-nr. voor Duitsland
EASY	2 V	86	47	27	1,5 - 2,5		389676	389676
	3 V	146	55	35	1,5 - 6	1,5 - 6	389677	389677
	4 V	180	69	40	6 - 16	6 - 16	389678	389678
	5 V	240	75	44	16 - 25	16 - 25	389679	389679



EASYCELL® EASY...

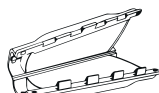
gelverbindingsmof

zonder verbindingblok*

Kunststof kabels zonder armering	
	
3x	4x

Type	L mm	B mm	H mm	Kabel-Ø mm	Nominale doorsnede per ader mm²		Art.nr.
EASY	2	86	47	27	11 - 13	1,5 - 2,5	360366
	3	146	55	35	11 - 19	1,5 - 6	360368
	4	180	69	40	15 - 23	6 - 16	360369
	5	240	75	44	19 - 28	16 - 25	360400

* Ook verkrijgbaar in praktische PE-zak



EASYCELL® EASY...V

gelsplitsmof

met splitsblok

Kunststof kabels zonder armering		
		
3x	4x	5x

Type		L mm	B mm	H mm	Nominale doorsnede per ader mm²						Art.nr.
					Hoofdkabel	Splitskabel	Hoofdkabel	Splitskabel	Hoofdkabel	Splitskabel	
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®

Trekontlasting

voor gelverbindingsmoffen EASY 4 V en EASY 5 V

Type	Art.nr.
Trekontlasting	310553

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



Meer informatie over onze
 producten:
electricalproducts.cellpack.com

www.cellpack.com