



Niederspannung

Gießharz Verbindungs- und Abzweigmuffen

Die neue Generation der Verbindungs- und Abzweigmuffen
mit WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen und
2-Komponenten-PUR-Gießharz

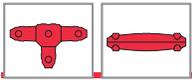
WAGO ist eine eingetragene Marke der WAGO Verwaltungsgesellschaft mbH

WAGO
inside

We connect your energy

www.cellpack.com

D1061 | SAP-No. 448689 | 0422



Gießharz Verbindungs- und Abzweigmuffen

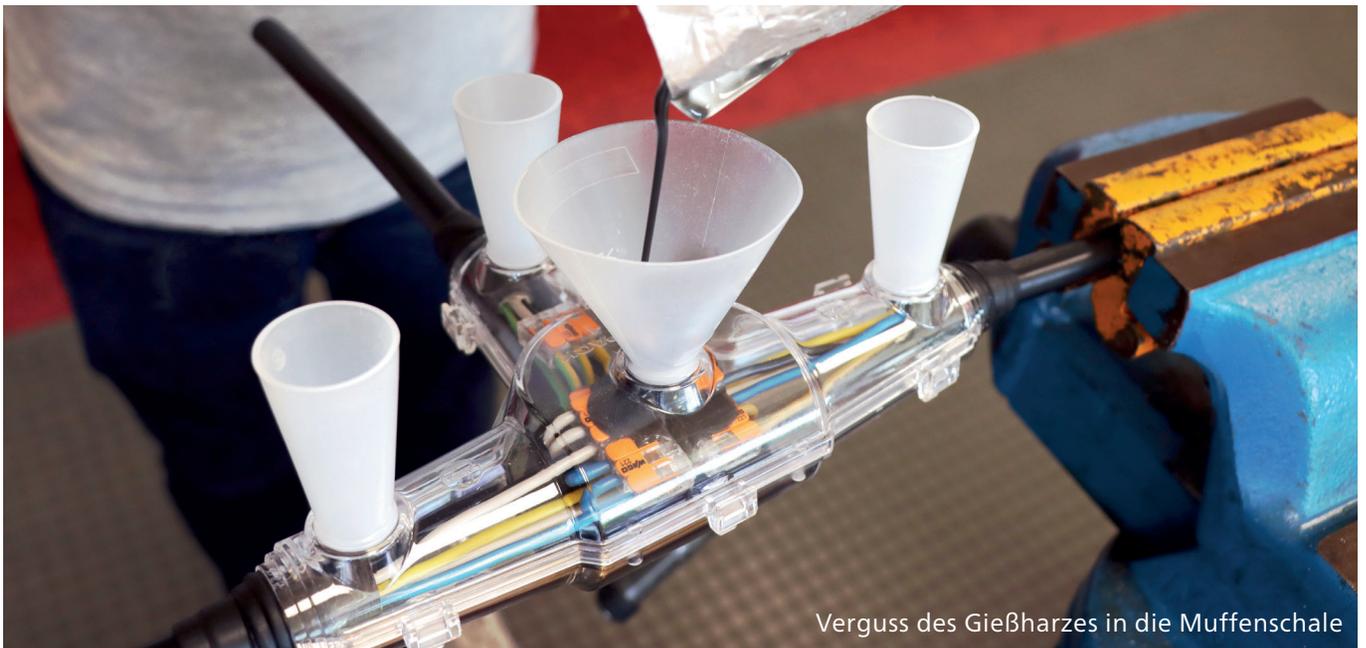
Die neuen BBC Cellpack Gießharz Verbindungs- und Abzweigmuffen mit WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen sind universell verwendbar für Kabel und Leitungen mit Isolierungen aus PVC, PE, VPE, und EPR (z.B. N(A)YY, NYM). Die Verbindungsmuffen sind ebenfalls für Steuer- und Signalkabel einsetzbar.

Die Muffen werden mit den mitgelieferten WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen der Serie 221 des Marktführers kombiniert.

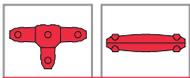
Das Komplettsset beinhaltet zusätzlich das BBC Cellpack Zweikomponenten-PUR-Gießharz. Es ist im Zweikammer-Mischbeutel erhältlich, wobei Harz und Härter durch einen Trennsteg separiert sind. Das Mischen der Gießharzkomponente und Reaktionsmittel/Härter erfolgt immer direkt vor dem Einfüllen in die Formschale noch direkt im Beutel.

Das Zweikomponenten-PUR-Gießharz ist halogenfrei und bietet dauerhaften mechanischen und sicheren Feuchtigkeitsschutz.

Ebenfalls im Set sind die passenden WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen enthalten. Die Muffen sind geeignet für Einzelabzweigklemmen für Kupferleiter.



Verguss des Gießharzes in die Muffenschale



Neue Produktvorteile

- Hochwertige, transparente, schlagfeste Kunststoff-Formschalen
- Mit WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen der Serie 221
- Noch einfachere und schnellere Montage
- Extrem zeit- und kostensparende Montage von Neuanlagen
- Sofort betriebsbereit
- Dauerhafter Schutz von Feuchtigkeit / wasserdicht
- Abzweigmuffen: Für drei Kabel, mit jeweils bis zu fünf Adern geeignet
- Verbindungsmuffen: Für zwei Kabel, mit jeweils bis zu fünf Adern geeignet

Anwendung

- Freiluftanwendungen
- Innenräume mit hoher Feuchtigkeitseinwirkung
- Gebäude, Erdreich und Außenbereich

Eigenschaften

- Spannungsebene: $U_0/U (U_m)$ 0,6/1 (1,2) kV
- Typgeprüft nach EN 50393
- Spleißposition vor dem Verguss sichtbar
- Kompakte Abmessungen der Muffe
- Große Einfüllöffnung für leichten Verguss
- Beständig gegen chemische Einflüsse
- Beständig gegen Erdalkalien
- Stabilisiert gegen UV-Strahlen
- Längs- und querwasserdicht
- Hohe elektrische Isolationswerte
- Hohe mechanische Festigkeit
- Umweltverträglich



Produktvideo

Streamen Sie jetzt auch unser neues Video zur neuen Gießharz-Muffe auf unserem Youtube-Channel!





Lieferumfang



BBC Cellpack Zweikomponenten-PUR-Gießharz mischfertig abgemessen im praktischen Zweikammer-Mischbeutel, hochwertige Muffenschale, WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen der Serie 221, Trichter für bequemen senkrechten Verguss, Schmirgelleinen, Montageanleitung

**INKLUSIVE WAGO COMPACT-
VERBINDUNGSKLEMMEN
DER SERIE 221**

EINZIGARTIGE KOMBINATION



**TYPGEPRÜFT
NACH
EN50393**

Produkt- und Bestellinformationen:

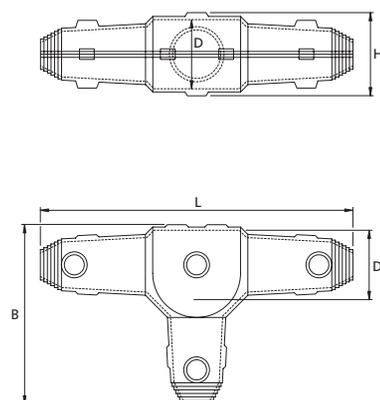
Typ	Schalen Typ	WAGO COMPACT-Verbindungsklemmen	Ein- fein- oder mehrdrätige Leiter mm ²	EG Gießharz ml	Art.-Nr.
T1 WAGO 	T1	 5 x 221-413	0,5 - 4	464	425469
Y1 WAGO 	Y1	 5 x 221-413	0,5 - 4	464	425490
M1 WAGO 	M1	 5 x 221-2411	0,5 - 2,5* 0,5 - 4	286	425491

* mit mehrdrätigen Leitern

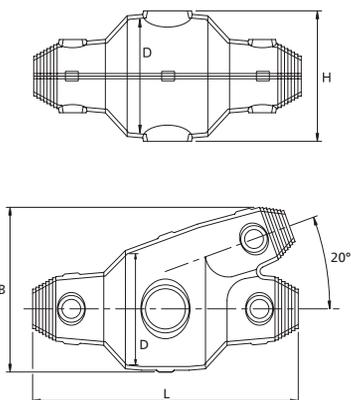
Technische Daten

Typ	L mm	B mm	D mm	H mm	max. Kabel-Ø mm		min. Kabel-Ø mm		max. Klemmen Typ	Maximal mögliche Anzahl an Leitern	Anzahl der Kabeleingänge x Kabel pro Leiter
					Hauptkabel	Abzweigkabel	Hauptkabel	Abzweigkabel			
T1	240	138	50	60	22	22	9	9	5 x 221-413	15	 3 x 5
Y1	240	110	60	70	22	22	9	9	5 x 221-413	15	 3 x 5
M1	240	-	40	45	22	-	9	-	5 x 221-2411	10	 2 x 5

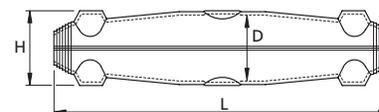
Maße T1



Maße Y1



Maße M1



PRODUKTIONS- UND VERTRIEBSGESELLSCHAFTEN INTERNATIONAL

Europa

**Cellpack AG
Electrical Products**

Anglikerstrasse 99
5612 Villmergen
Schweiz

☎ +41 56 618 12 34

✉ verkauf.epschweiz@cellpack.com

BBC Cellpack GmbH

Carl-Zeiss-Straße 20
79761 Waldshut-Tiengen
Deutschland

☎ +49 7741 6007-0

✉ electrical.products@cellpack.com

BBC Cellpack GmbH

Carl-Eschebach-Straße 11
1454 Radeberg
Deutschland

☎ +49 3528 41983 0

✉ electrical.products@cellpack.com

Cellpack Benelux B.V.

Keersluisweg 13
1332 EE Almere Buiten
Niederlande

☎ +31 36 549 03 36

☎ +31 36 532 74 99

✉ info@cellpack.nl

**Behr Bircher Cellpack
BBC Polska Sp. z o.o.**

ul. Matuszewska 14,
03-876 Warszawa
Polen

☎ +48 22 853 53 54

☎ +48 22 853 53 56

✉ biuro@cellpack.pl

**Behr Bircher Cellpack
BBC Italia S.r.l.**

Via Petrarca, 2
22100 Como
Italien

☎ +39 349 903 41 61

✉ epitalia@cellpack.com

**Behr Bircher Cellpack
Ibérica, S.A.**

C/.Mas Pujol, nr. 47 – Nave 4
Pol. Ind. Sector V
08520 – Les Franqueses del Vallès
Barcelona – Spanien

☎ +34 93 846 63 76

☎ +34 93 849 12 06

✉ comercial@cellpackiberica.com

**Behr Bircher Cellpack
BBC France s.à.r.l.**

277, Boulevard des Technologies
54710 Ludres
Frankreich

☎ +33.3.83.25.60.07

☎ +33.3.83.25.88.27

✉ info@cellpack-ep.fr

Mittlerer Osten

**Behr Bircher Cellpack
Middle East FZ-LLC**

B12-210
Academic Zone 01-Business Center 5
RAKEZ Business Zone-FZ
R.A.K / Vereinigte Arabische Emirate

☎ +971 50 952 2800

✉ EPSalesME@cellpack.com

Asien-Pazifik

**Behr Bircher Cellpack
BBC India Pvt. Ltd.**

801, 8th Floor, NDM-1, Blocks-B, Netaji
Subhash Place,
Pitampura, New Delhi-110034
Indien

☎ +91 11408 949 607

✉ info.india@cellpack.com

**Behr Bircher Cellpack BBC Far East
Pte Ltd**

128 Joo Seng Road # 06 – 01
Singapur 368356

☎ +65 6747 7024

☎ +65 6841 4554

✉ info@cellpack.com.sg

**Behr Bircher Cellpack
BBC Malaysia Sdn. Bhd.**

No 17, Jalan Laman Setia 7/3
Setia Business Park
81550 Gelang Patah
Johor – Malaysia

☎ +60 7 559 0570

☎ +60 7 559 0571

✉ info@cellpack.com.my

www.cellpack.com.my

**Behr Bircher Cellpack
BBC Australia Pty Ltd**

PO Box 73
Oakdale, NSW, 2570
Australien

☎ +61 407 103 621

☎ +61 2 4659 6531

Neuseeland

☎ +64 21 591 960

☎ +64 9 436 0897

✉ salesanz@cellpack.com