

CAST RESIN SPLICING KIT

دارای تاییدیه نفت و برق

BORNA
Electronics



مفصل‌های رزینی



Design: Ghar 888 309 88



ISO 9001: 2008
ISO 14001: 2009, BS OHSAS 18001: 2007
HSE Management Systems



| CAST RESIN SPLICING KIT |



Characteristics

- Compact dimensions
- Splice site visible before casting
- High-quality transparent shockproof plastic moulds
- Ready for immediate operation
- Quick and easy assembly saves time and reduces costs
- Large filler aperture to facilitate casting
- Resistant to chemical agents
- Resistant to alkaline earth elements
- Stabilized against UV rays
- Longitudinally and transversely watertight
- High electrical insulating values
- High mechanical strength

Application

- Indoor
- Outdoor
- Underground
- Water
- Installation ducts
- Telecommunication

Voltage Level

- U0/U (Um) 0.6/1 (1.2) Kv Multi Core
- U0/U (Um) 0.6/1 (5) Kv Single Core

TYPE	TYPE CODE	Dimension (mm)				Pair	
		L	H	D	Cable Outer Dia.		
Throat Joint Shape	BM 11	190	50	36	6 to 24	20	
	BM 12	260	63	47	14 to 35	30	
	BM 13	360	75	55	16 to 43	70	
	BM 14	360	80	75	20 to 44	150	
	BM 15	530	140	110	35 to 65	240	
	BM 16	700	160	125	45 to 80	400	

T Shape	BT 1	240	140	52	14 to 35	-	
	BT 4	432	262	110	25 to 52	-	

Y Shape	BY 1	135	75	44	6 to 24	-	
---------	------	-----	----	----	---------	---	--

| CAST RESIN SPLICING KIT |

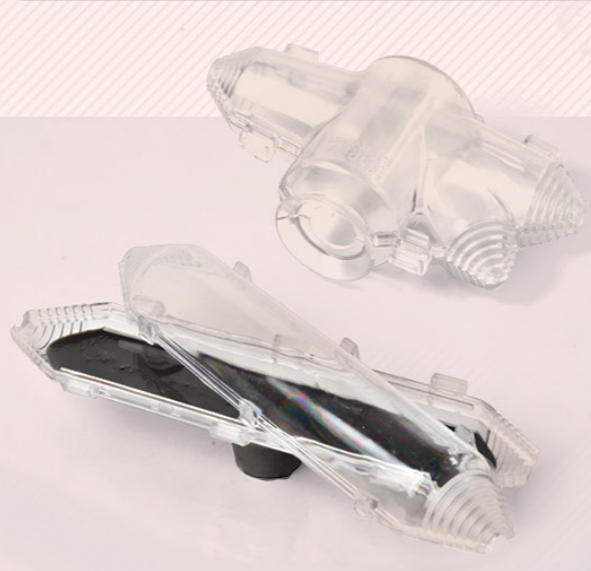
Cores & Section	TYPE
1x1.5	BM11 / BY1
1x2.5	
1x4	
1x6	
1x10	
1x16	
1x25	
1x35	
1x50	
1x70	
1x95	BM12 / BT1
1x120	
1x150	BM13
1x185	
1x240	BM14 / BT4
1x300	
1x400	BM15
1x500	

Cores & Section	TYPE
2x1.5	BM11 / BY1
2x2.5	
2x4	
2x6	
2x10	
2x16	
2x25	
2x35	
2x50	
2x70	
2x95	BM12 / BT1
2x120	
2x150	BM13
2x185	
2x240	BM14 / BT4
	BM15
	BM16

Cores & Section	TYPE
3x1.5	BM11 / BY1
3x2.5	
3x4	
3x6	
3x10	
3x16	
3x25	
3x35	
3x50	
3x70	
3x95	BM12 / BT1
3x120	
3x150	BM13
3x185	
3x240	BM14 / BT4
	BM15
	BM16

Cores & Section	TYPE
4x1.5	BM11 / BY1
4x2.5	
4x4	
4x6	
4x10	
4x16	
4x25	
4x35	
4x50	
4x70	
4x95	BM12 / BT1
4x120	
4x150	BM13
4x185	
4x240	BM14 / BT4
	BM15
	BM16

Cores & Section	TYPE
5x1.5	BM11 / BY1
5x2.5	
5x4	
5x6	
5x10	
5x16	
5x25	
5x35	
5x50	
5x70	
5x95	BM12 / BT1
5x120	
5x150	BM13
5x185	
	BM14 / BT4
	BM15
	BM16



مفصل‌های رزینی

CAST RESIN SPLICING KIT



مناسب برای اتصال کابل و یا هادی‌های عایق شده با PE، PVC، VPE و EPR (به عنوان مثال N (A)، YY، MYN، TT) همراه یا بدون هادی هم مرکز و همچنین برای هادی‌های آلومینیوم و مس.

ویژگی‌ها

- ابعاد کم حجم
- امکان مشاهده داخل مفصل، قبل از ریخته‌گری
- قالبهای پلاستیکی شفاف ضد ضربه، با کیفیت بالا
- مناسب برای عملیات های فوری
- صرفه جویی در زمان و هزینه به واسطه مونتاژ سریع و آسان
- دهانه پرکننده بزرگ به منظور تسهیل ریخته‌گری
- مقاوم در برابر عوامل شیمیایی
- مقاوم در برابر عناصر قلیایی خاکی
- پایدار در برابر اشعه UV
- ضدآب در طول وقاطعات
- دارای عایقی الکتریکی بالا
- مقاومت مکانیکی بالا

موارد کاربری

- فضای های بسته
- فضای های باز
- زیرزمین
- درون آب
- کانال ها
- مصارف مخابراتی

سطح ولتاژ

- Kv 0.6/1 (1.2) U0/U برای کابل‌های چند رشته
- Kv 0.6/1 (5) U0/U برای کابل‌های تک رشته

