

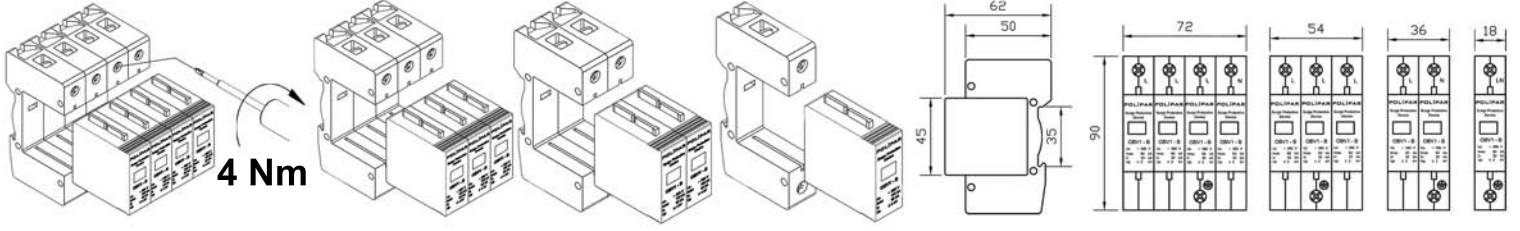


POLIPAR ENERJİ SİSTEM

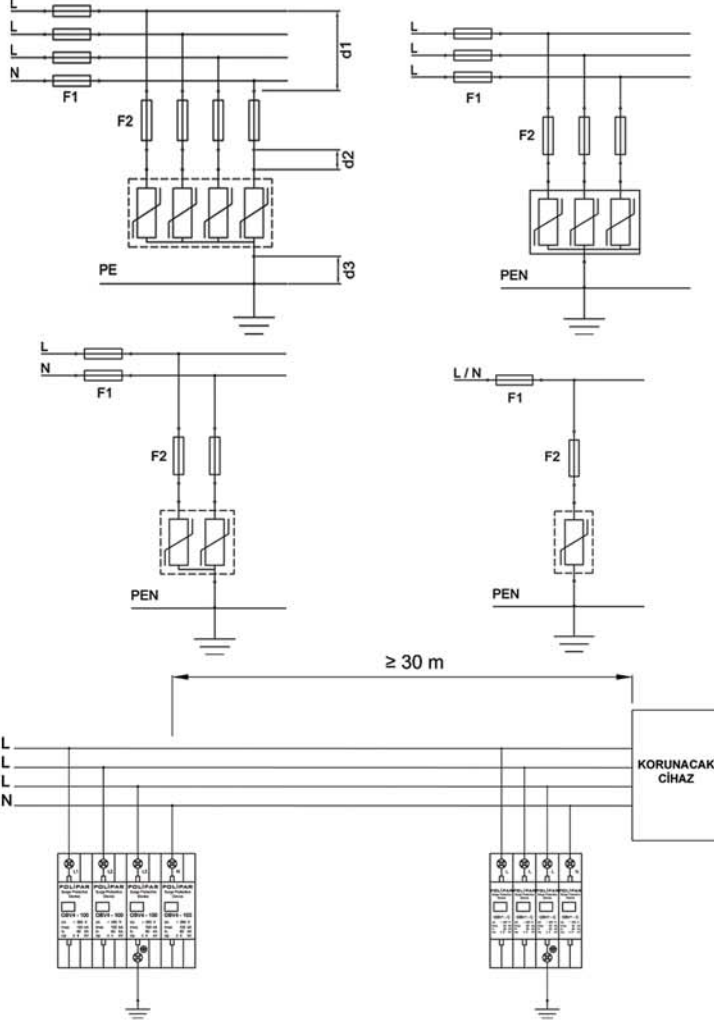
HL-OBV1-B SERİSİ TESİSAT TİPİ PARAFUDR MONTAJ TALİMATI

B SINIFI (TYPE I)

MEKANİK MONTAJ TALİMATI



ELEKTRİKSEL MONTAJ TALİMATI



✓ Tesiisat tipi parafudrların seçimi ve montajı sistem özelliklerine göre değişebilir.

✓ Tesiisat tipi parafudrlar **yetkili bir kiři** tarafından seçilmeli ve monte edilmelidir.

✓ Elektrik hattı - sigorta, sigorta - parafudr ve parafudr - toprak hattı iletkenlerinin toplam uzunluğu 50 cm'den küçük veya eşit olmalıdır.

$$(d1+d2+d3 \leq 50\text{cm})$$

✓ $F1 > 63 \text{ A}$ ise $F2=63 \text{ A}_{g_L}$ kullanılmalıdır.
 $F1 \leq 63 \text{ A}$ ise Ø

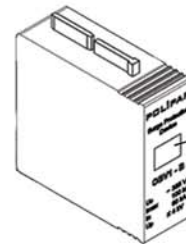
✓ Parafudr her zaman korunacak olan cihaza en yakın şekilde monte edilmeli ve diğer parafudrlar ile izolasyon koordinasyonu sağlanmalıdır. Korunacak cihaz ile parafudr arasında 30 m'den uzun bir hat bağlantısı mevcut ise ikinci bir parafudr kullanılmalıdır.

✓ Parafudr sürekli çalışma gerilimi (U_c), sistemin maksimum sürekli çalışma geriliminden büyük yada eşit olmalıdır.

✓ Tesiisat tipi parafudrların önerdikleri koruma sınırlıdır. Bundan dolayı **her iki yılda bir** veya **yıldırıma maruz kaldıktan sonra** kontrol edilmelidir.

TEKNİK BİLGİLER

Ürün kodu	4 Kutup	HL-OBV1-60/30-2-B
	3 Kutup	HL-OBV1-60/30-2-B
	2 Kutup	HL-OBV1-60/30-2-B
	1 Kutup	HL-OBV1-60/30-2-B
Teknoloji	Metal Oksit Varistör (MOV)	
Maksimum alıřma Gerilimi	U_c	385 V
Anma Bořalma Akımı	I_n	30 kA
Maksimum Bořalma Akımı	$I_{max} (8/20 \mu s)$	60 kA
Koruma Seviyesi	U_p	2 - 2.5 kV
Tepki Süresi		< 25 ns
Kaçak Akım		< 1 mA
Önerilen Ön Sigorta		63 A
Termik Ayırılmalı Hata Göstergesi		Mevcut
Yıldırım Koruma Bölgesi		LPZ _A → LPZ _B , LPZ _B → LPZ ₁
IEC 60529' a Göre Koruma Sınıfı		IP20
Montaj		DIN 35 rayına monte edilebilir.
Çalışma Sıcaklığı		-40---- +85°C
Toprak Hattı		6 ----35mm ²



HATA GÖSTERGESİ

Yeřil ⇒ çalışır durumda
Kırmızı ⇒ Modül değiştiriniz

POLIPAR ENERJİ SİSTEM
Tesiisat tipi parafudrlar hakkında daha fazla bilgi için lütfen bize ulaşın.

www.polipar.com.tr

www.parafudr.com

eposta : polipar@polipar.com.tr
info@polipar.com.tr