



TYPE BIL 750-950 kV

Genel Ölçü Toleransı: DIN 40680

Boyut ve Teknik Özellikler: IEC 60273

	BIL 750 kV					
Elektriksel Değerler	C2-750	C4-750	C6-750	C8-750	C10-750	C12,5-750
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	750	750	750	750	750	750
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	325	325	325	325	325	325

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	2	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	2	3	3	4	4	6

Boyutlar

İzolatör Parça Yükseklik 'H' (mm)	1700±2,5	1700±2,5	1700±2,5	1700±2,5	1700±2,5	1700±2,5
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	225	225	245	255	265	280
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø127 Ø178	Ø127 Ø200	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø254	Ø254
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	8xØ18	8xØ18

	BIL 850 kV				
Elektriksel Değerler	C4-850	C6-850	C8-850	C10-850	C12,5-850
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	850	850	850	850	850
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	360	360	360	360	360

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	3	3	4	4	6

Boyutlar

İzolatör Parça Yükseklik 'H' (mm)	1900±3,5	1900±3,5	1900±3,5	1900±3,5	1900±3,5
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	230	245	260	270	280
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225 Ø254
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18 8xØ18
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø200	Ø225	Ø254	Ø254	Ø254
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xØ18	4xØ18	8xØ18	8xØ18	8xØ18

	BIL 950 kV				
Elektriksel Değerler	C4-950	C6-950	C8-950	C10-950	C12,5-950
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	950	950	950	950	950
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	750	750	750	750	750
Yaşta anahtarlama dayanım gerilimi (kV)	395	395	395	395	395

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	3	3	4	4	6

Boyutlar

İzolatör Parça Yükseklik 'H' (mm)	2100±3,5	2100±3,5	2100±3,5	2100±3,5	2100±3,5
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	225	245	255	270	285
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225 Ø254
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18 8xØ18
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø200	Ø225	Ø254	Ø254	Ø275
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xØ18	4xØ18	8xØ18	8xØ18	8xØ18

