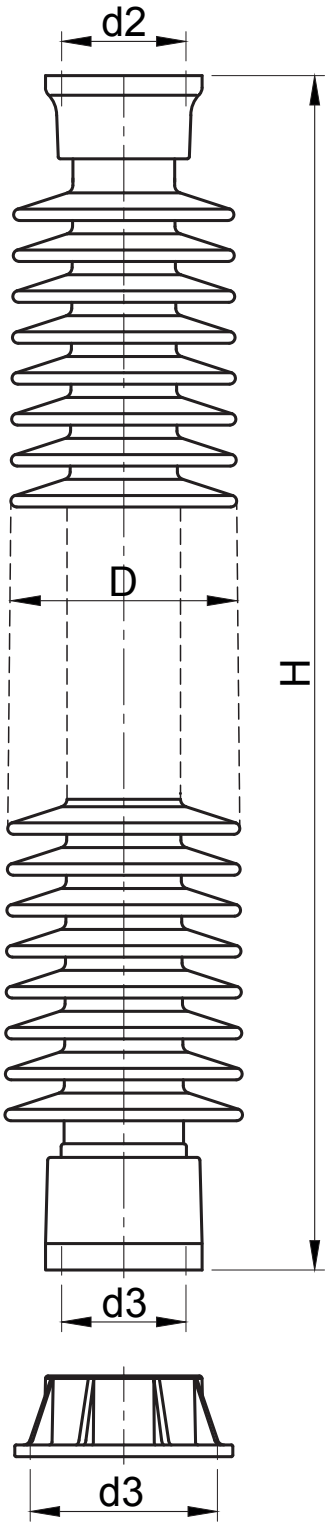
TYPE BIL 450-650 kV

Genel Ölçü Toleransı: DIN 40680
Boyut ve Teknik Özellikler: IEC 60273

	BIL 450 kV					
Elektriksel Değerler	**C2-450**	**C4-450**	**C6-450**	**C8-450**	**C10-450**	**C12,5-450**
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	450	450	450	450	450	450
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	185	185	185	185	185	185
Mekanik Değerler						
Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	2	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	1,8	2,5	3,5	4	4	6
Boyutlar						
İzolatör Parça Yükseklik 'H' (mm)	1020±1	1020±1	1020±1	1020±1	1020±1	1020±1
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	175	190	205	215	225	230
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Üst Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø127	Ø127 Ø178	Ø127 Ø178	Ø127 Ø200	Ø127 Ø225	Ø225
Alt Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	8xØ18

	BIL 550 kV					
Elektriksel Değerler	**C2-550**	**C4-550**	**C6-550**	**C8-550**	**C10-550**	**C12,5-550**
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	550	550	550	550	550	550
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	230	230	230	230	230	230
Mekanik Değerler						
Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	2	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	2	3	4	4	4	6
Boyutlar						
İzolatör Parça Yükseklik 'H' (mm)	1220±1	1220±1	1220±1	1220±1	1220±1	1220±1
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	175	195	210	220	230	240
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Üst Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø127	Ø127 Ø178	Ø127 Ø200	Ø127 Ø200	Ø127 Ø225	Ø254
Alt Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	8xØ18

	BIL 650 kV					
Elektriksel Değerler	**C2-650**	**C4-650**	**C6-650**	**C8-650**	**C10-650**	**C12,5-650**
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	650	650	650	650	650	650
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	275	275	275	275	275	275
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)	1500±2,5	1500±2,5	1500±2,5	1500±2,5	1500±2,5	1500±2,5
İzolatör Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	170	195	210	220	230	240
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225	Ø127 Ø225
Üst Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø127 Ø178	Ø127 Ø200	Ø127 Ø200	Ø127 Ø225	Ø254	Ø254
Alt Metal Bağlantı Delik-Diş Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	4xM16 4xØ18	8xØ18	8xØ18


d2
D
H
d3
d3