



## TYPE BIL 60-95 kV

Genel Ölçü Toleransı: DIN 40680

Boyut ve Teknik Özellikler: IEC 60273

Elektriksel Değerler	BIL 60 kV			
	C4-60	C6-60	C8-60	C10-60
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	60	60	60	60
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	20	20	20	20

### Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	0,6	0,6	0,8	1

### Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	190±1	190±1	190±1	190±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	170	170	180	180
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12

Elektriksel Değerler	BIL 75 kV			
	C4-75	C6-75	C8-75	C10-75
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	75	75	75	75
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	28	28	28	28

### Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	4	8	10
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	0,6	0,6	0,8	1

### Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	215±1	215±1	215±1	215±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	150	150	165	165
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12

Elektriksel Değerler	BIL 95 kV				
	C4-95	C6-95	C8-95	C10-95	C12,5-95
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	95	95	95	95	95
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	38	38	38	38	38

### Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	0,8	0,8	1,2	1,2	1,8

### Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	255±1	255±1	255±1	255±1	255±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	150	155	165	170	180
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12

