



TYPE BIL 200-325 kV

Genel Ölçü Toleransı: DIN 40680

Boyut ve Teknik Özellikler: IEC 60273

Elektriksel Değerler	BIL 200 kV				
	C4-200	C6-200	C8-200	C10-200	C12,5-200
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	200	200	200	200	200
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	70	70	70	70	70

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	1,2	1,8	2	2,5	3

Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	475±1	475±1	475±1	475±1	475±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	180	190	200	205	215
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76	Ø127
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12	4xM16
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø76	Ø76	Ø76	Ø76	Ø127
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12	4xM12	4xM12	4xM12	4xM16

Elektriksel Değerler	BIL 250 kV				
	C4-250	C6-250	C8-250	C10-250	C12,5-250
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	250	250	250	250	250
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	95	95	95	95	95

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	1,8	2	2,5	3	4

Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	560±1	560±1	560±1	560±1	560±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	175	185	200	200	200
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø76 Ø127	Ø76 Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12 4xM16	4xM12 4xM16	4xM16	4xM16	4xM16
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø76 Ø127	Ø76 Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM12 4xM16	4xM12 4xM16	4xM16	4xM16	4xM16

Elektriksel Değerler	BIL 325 kV					
	C2-325	C4-325	C6-325	C8-325	C10-325	C12,5-325
Kuruda Yıldırım Darbe Dayanım Gerilimi (kV)	325	325	325	325	325	325
Yaşta güç frekanslı dayanım gerilimi (kV)	140	140	140	140	140	140

Mekanik Değerler

Minimum kırılma yükü -Eğme (kN)	2	4	6	8	10	12,5
Minimum kırılma yükü -Burulma (kNm)	1,2	2	2,5	3	4	4

Boyutlar

İzolator Parça Yükseklik 'H' (mm)	770±1	770±1	770±1	770±1	770±1	770±1
İzolator Parça Maksimum Çap 'D' (mm)	165	185	195	205	210	220
Üst Metal Delik Eksen Çapı 'd2'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Üst Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16
Alt Metal Delik Eksen Çapı 'd3'(mm)	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127	Ø127
Alt Metal Bağlantı Delik-Dış Adet/Ölçüsü (mm)	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16	4xM16

