



Technical Data:

setting range: 40 - 100 Nm
torsional stiffness: 1,2 Nm/arcmin
max. axial shaft displacement: $\pm 1,0$ mm
max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
mass: approx. 2,1 kg
moment of inertia: $1,6 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 $\phi D1$ min/max: 12 / 36 mm
 $\phi D2$ min/max: 18 / 35 mm
temperature range: -30°C up to $+90^\circ\text{C}$

material

safety part: heat-treated steel
hub: high-tensile strength aluminum
clamping ring: heat-treated steel
elastomer spider: polyurethan - 98 Shore A
screws: ISO 4762 / 12.9

Änderung					Werkstoffbezeichnung	Werkstoffnummer	Maßstab
					-	-	1:1
					Rohteil-/Vorteilnummer	Gewicht	
					-	- kg	
safety coupling							
SKB-ES 100							
Passung	Abmaß	gez.	14.04.16	Be	Benennung		
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK	gepr.	03.07.20	Wu	Format A3		
	0,5 ... 6 $\pm 0,1$				Artikelnummer		
	6 ... 30 $\pm 0,2$				MB - 143 17847-e		
	30 ... 120 $\pm 0,3$				Ersatz für		
	120 ... 315 $\pm 0,5$				-		
	315 ... 1000 $\pm 0,8$				ersetzt durch		
					-		