



Technical Data:

setting range: 6 - 12 Nm
 torsional stiffness: 0,25 Nm/arcmin
 max. axial shaft displacement: $\pm 0,5$ mm
 max. lateral shaft displacement: 0,1 mm
 mass: approx. 0,5 kg
 moment of inertia: $0,13 \cdot 10^{-3} \text{ kgm}^2$
 $\phi D1$ min/max: 9 / 19 mm
 $\phi D2$ min/max: 8 / 16 mm
 temperature range: -30°C up to $+90^\circ\text{C}$

material

safety part: heat-treated steel

hub: high tensile aluminum

clamping ring: heat-treated steel

elastomer spider: polyurethan - 98 Shore A

screws: ISO 4762 / 12.9

		Änderung	Werkstoffbezeichnung		Werkstoffnummer	Maßstab
			-		-	
			Rohteil-/Vorteilnummer		Gewicht	
			-		- kg	1,5
			gepr.			safety coupling SKB - ES 12
Passung	Abmaß	gez.	12.04.16	Be	Benennung	
DIN ISO 13715	DIN ISO 2768-mK		Datum	Name	Format A4	
-0,4	0,5 ... 6 $\pm 0,1$		JAKOB Antriebstechnik		Artikelnummer	MB - 143 17842-e
+0,8	6 ... 30 $\pm 0,2$				Ersatz für	
	30 ... 120 $\pm 0,3$		D-63839-Kleinwallstadt		-	ersetzt durch
	120 ... 315 $\pm 0,5$				-	-
	315 ... 1000 $\pm 0,8$				-	-