

Produkt DC 1,5 kV
Hersteller Rail Power Systems GmbH
Materialnummer 3EGF009183



© RPS | Rail Power Systems

Mechanische Werte

	Wert
Bezeichnung	Isolator 1,5 kV Gewinde M20/3xM10 2 Schirme
Masse	1,4 kg
Werkstoff	Epoxidharz
Festgelegte Mindestbiegebelastung (SCL)	16,6 kN

Elektrische Werte

	Wert
Bezeichnung	Isolator 1,5 kV Gewinde M20/3xM10 2 Schirme
Nennspannung	1,5 kV
Kriechstrecke	144 mm
Bemessungs-Stehstoßspannung	15 kV
Stehwechselfspannung, berechnet	6 kV
Schlagweite	70 mm

Produkt
Hersteller
Materialnummer

DC 3kV
Rail Power Systems GmbH
3EGF019711



Passende Bügelschrauben:

- D42: 3EGF008725
- D55: 3EGF001152
- D70: 3EGF008520

Mechanische Werte

	Wert
Bezeichnung	Isolator 3 kV Lasche/Rohrkappe D42-70 3 Schirme
Werkstoff	Verbundwerkstoff
Masse	4,92 kg
Festgelegte Mindestbiegebelastung (SCL)	8 kN
Maximale Auslegungsbiegebelastung (MDCL)	4 kN
Festgelegte Zugbelastung (STL)	50 kN

Elektrische Werte

	Wert
Bezeichnung	Isolator 3 kV Lasche/Rohrkappe D42-70 3 Schirme
Nennspannung	3 kV
Kriechstrecke	345 mm
Bemessungs-Stehstoßspannung	95 kV
Stehwechselspannung, beregnet	40 kV
Schlagweite	170 mm