

Produkt TracFeed® SFA 1.24
Hersteller Rail Power Systems GmbH
Materialnummer 3EGF021515



Allgemein

Gerätetyp	Schalterferntrieb für OLSP
Referenz	Deutschland DB AG
Kurzbeschreibung	Schalterferntrieb mit vorbereiteten Anschlussmöglichkeiten der Erdungsschalter-Sensorik zur Verwendung in OLSP oder AEA-Einrichtungen

Mechanische Werte

	Wert	Einheit
Masse (ca.)	31,0	kg
Abmessungen L x B x H	600 x 380 x 210	mm
Schalhub	100/200	mm
Schutzart Gehäuse	IP 54	
Gehäusematerial	Edelstahl	
Kabeleinführung	4 Einführungen (bis Ø 21 mm) für DB-Kabelendverschlüsse 4 Einführungen für Kabelverschraubung M20	
Schwenkhebelverschluss Verriegelungsart	Bartschlüssel (Standard DB)	
Kurbelabdeckung Verriegelungsart	Vierkant	

Mechanische Werte

	Wert	Einheit
Antriebsmoment (ca.)	450	Nm
Schalterlaufzeit, je nach Belastung	2 ...4	s
Schaltspiele	> 50.000	

Elektrische Werte

gemäß DIN EN 61439-1 VDE 0660-600-1

	Wert	Einheit
Spannung	230	V AC
Netzfrequenz	50/60	Hz
Nennstrom	2,5	A
Dauerstrom notwendig	Nein	

Zusatzmodule

	Wert	Einheit
Leitungsschutzschalter für Spannungswandler	✓	
Vorverdrahtetes Kurzschlussmelderelais	-	
Kurbel	-	
Schaltschrank-Heizgerät	-	
Schaltschrank-Temperaturregler	-	
Betriebswahlschalter EIN-GESPERRT	✓	

Sicherheitsfunktionen

	Wert	Einheit
Stromunterbrechung bei Kurbelbetätigung	-	
Schließ-System	-	
Stromlose Kurbelöffnung	-	
Berührschutz	-	

Signalisierung

	Wert	Einheit
Potenzialfreie Meldekontakte	✓	
Türöffner Kontakt	✓	
Meldung Endlage Getriebe	✓	
Meldung Tür geschlossen / offen	-	
Meldung Fern- / Vorortsteuerung	-	
Meldung Kurbelabdeckung entfernt	-	
Meldung Leitungsschutzschalter	-	