**SCHNELLLAUF-ROLLTOR, Typ „EFA-SRT® -L MS Performance“**

Das Schnelllaufrolltor EFA-SRT®-L/S MS Performance ist ein Maschinenschutztor-

Sicherheitsbauteil mit nachgewiesenem Perfomance Level “d“ für sicherheitsrelevante

Funktionen nach DIN EN ISO 13849-1 und -2. Es ist eine alleineinwirkende kraftbetriebene,

beweglich trennende Schutzeinrichtung mit Verrieglung nach DIN EN ISO 14120 sowie eine

Personen-Rückhalte-Einrichtung.

**TECHNISCHE MERKMALE**

▪

▪

▪

Die Zargen bestehen aus Aluminium-Stangpressprofilen mit integrierten Kabelkanälen für

00/230 V getrennt von 24V. Die Unterkonstruktion bei der freistehenden Variante besteht

aus zwei gekanteten, verzinkten U-Blechen, die miteinander verschraubt sind.

4

Torblatt: Das Torblatt ist mit der Wickelwelle verbunden. Der Behang besteht aus 2 mm

dicken Weich-PVC-Sichtstreifen, die mit 2 mm dicken Warnstreifen verschweißt sind.

Die Warnstreifen sind aus Transilon-Material (TO1/TS1/TO5/TS5).

Hochfrequenz-Getriebebremsmotor mit induktiven Näherungsschaltern und elektronischer

Endlagensteuerung (ohne mechanische Endschalter).

▪

▪

Öffnungsgeschwindigkeit bis zu 2,0 m/s; Schließgeschwindigkeit bis 1,6 m/s.

EFA-TRONIC® Professional MS mit integriertem Frequenzumformer im Kunststoff-

Schaltschrank (IP65), Stromanschluss 230V/400V bei 50- 60 Hz (bauseits).

▪

Integriertes, TÜV-geprüftes Torlinien-Lichtgitter (EFA-TLG®) – berührungslose

Hinderniserkennung bis 2,5 Höhe.

**LEISTUNGSWERTE (JE NACH AUSSTATTUNG)**

▪

▪

▪

▪

Widerstand gegen Windlast: DIN EN 12424, Klasse 0

Luftdurchlässigkeit: DIN EN 12426, Klasse 0

Schalldämmung: DIN EN ISO 717-1, bis 12 dB(A)

Zyklen p.a.: 1.000.000

**Herstellernachweis**: EFAFLEX Tor- und Sicherheitssystem GmbH & Co. KG [| www.efaflex.com](http://www.efaflex.com/)

Stand 04/2025 – Technische Änderungen vorbehalten



**ABMESSUNGEN DER LICHTEN ÖFFNUNG**

Breite = ...............mm

Höhe = ...............mm

**Herstellernachweis**: EFAFLEX Tor- und Sicherheitssystem GmbH & Co. KG [| www.efaflex.com](http://www.efaflex.com/)

Stand 04/2025 – Technische Änderungen vorbehalten

