

“Stand By Flex” zur Niederspannungsübertragung 230V AC

Leitungsaufroller SFB-150, SFB-260, Niederspannung 230V

Die Automatik-Leitungsaufrollsysteme **Stand By Flex** können für die Wand- oder Deckenmontage eingesetzt werden. Die Aufroller sind aus robustem, besonders stoß- und abriebfestem vollisoliertem Ganzkunststoffgehäuse gefertigt. Für die Federantriebs- und Stromabnahme-Flachsleifringe werden spezielle, anwendungsbezogene, hochwertige, korrosionsbeständige Materialien eingesetzt, so dass ca. 30.000 Arbeitsspiele ausgeführt werden können. Das Aufrollsystem ist serienmäßig mit einer Rastarretierung sowie mit einem Stopper, der auf der Leitung individuell verstellbar ist, ausgestattet. Bei dem Gerätetyp SFB-260 ist die Rastarretierung händisch abschaltbar, bei dem Gerätetyp SFB-150 ist dies mittels Werkzeug möglich. Die Aufrollsysteme können bis max. 2,3kW belastet werden, aufgerollt bis 1,8kW. Sie sind in 4m (SFB-150) oder 12m (SFB-260) Auszugslänge zur Übertragung von Niederspannung (230V) erhältlich. Das Aufrollsystem kann mit unterschiedlichen Leitungsmaterialien geliefert werden, daraus können sich andere Auszugslängen ergeben.

FX 30

Das Leitungsmaterial FX 30 hat einen Doppelmantel aus PUR-Silikon H07BQ-F____, ist kerbzäh, reinigungsmittel-, treibstoff-, öl-, fett-, dünnsäure- und mikrobenfest sowie UV-Lichtbeständig. Die CU-Litze ist feindrätig und **hochflexibel**. Der Leitungsmantel ist mit oranger lichtbeständiger Warnfarbe durchsetzt, gut geeignet im Temperaturbereich bewegt von -40°C bis +80°C, nicht bewegt von -50°C bis +90°C. FX 30 hat ein gutes Gleitverhalten, im Besonderen bei der Verwendung im Leitungsaufroller und in Leitungstrommeln.

PVC-Leitung

Die PVC-Leitung wird bei Temperaturen unter 8° C unflexibel, steif und hat kein gutes Gleitverhalten. Unter 0°C kann der Einfachmantel bei mechanischer Beanspruchung sehr schnell reißen und/oder aufplatzen. Ebenso ist das Material nicht kerbzäh, reinigungsmittel-, dünnsäure- und mikrobenfest sowie UV-Licht-beständig.

Automatik-Leitungsaufroller SFB 150

mit FX 30, 4 m Auszug und 230 V CEE-Kupplung, Einhandbedienung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 150

in PVC-Ausführung, 4 m Auszug und 230 V CEE-Kupplung, Einhandbedienung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 260

mit FX 30, 12 m Auszug und 230 V CEE-Kupplung, Einhandbedienung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 260

in PVC-Ausführung, 12 m Auszug und 230 V CEE-Kupplung, Einhandbedienung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 150

mit FX 30, 4 m Auszug und 230 V ISV Sonderkupplung zum Anschluss an die Rettungsbox Einspeisung, zusätzlich Handauslösung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 150

in PVC-Ausführung
4 m Auszug und 230 V ISV Sonderkupplung zum Anschluss an die Rettungsbox Einspeisung zusätzlich Handauslösung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 260

mit FX 30,
12 m Auszug und 230 V ISV Sonderkupplung zum Anschluss an die Rettungsbox Einspeisung zusätzlich Handauslösung

Automatik-Leitungsaufroller SFB 260

in PVC-Ausführung
12 m Auszug und 230 V ISV Sonderkupplung zum Anschluss an die Rettungsbox Einspeisung zusätzlich Handauslösung

Leitungsaufroller für 3-Phasennetz auf Anfrage



82.01.01, 82.01.02



82.01.03, 82.01.04



Art.Nr.

82.01.01

82.01.02

Einhand CEE Kupplung

82.01.03

82.01.04



82.01.05

82.01.07

82.01.05, 82.01.07

82.01.08



82.01.09

82.01.08, 82.01.09

Netzanschlussleitung für SFB 150,260

PVC, 1,5 m 3 x 1,5 mm²
mit Winkel-Schuko-Stecker,
DIN 49 441

Netzanschlussleitung für SFB 150,260

PVC, 1,5 m 3 x 1,5 mm²
zum Anschluss an Abzweigdose

Montagesatz für SFB 150,260

für Leitungs- und Schlauchaufroller
"Stand By Flex"

82.01.30



82.01.31

80.02.50

82.01.30

82.01.31



80.02.50

"Stand By Flex" 230V AC

Leitungsaufroller SFB 150

mit 4m Leitung FX30 H07BQ-F 3x1,5² orange
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leitungsanschluss gerade mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.51

Leitungsaufroller SFB 150

mit 4m Leitung PVC 3x1,5² grau
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
gerade mit roter Staubschutzkappe
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.52



82.05.51
82.05.52

Leitungsaufroller SFB 150

mit 4m Leitung FX30 H07BQ-F 3x1,5² orange mit
Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leitungsanschluss 90° abgewinkelt mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.55

Leitungsaufroller SFB 150

mit 4m Leitung PVC 3x1,5² grau mit
Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leitungsanschluss 90° abgewinkelt mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.56



82.05.55
82.05.56

"Stand By Flex" 230V AC

Leitungsaufroller SFB 260

mit 10m Leitung FX30-H07BQ-F 3x1,5² orange
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss gerade mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.59

**Leitungsaufroller SFB 260**

mit 12m Leitung PVC 3x1,5² grau
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss gerade mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.60

Leitungsaufroller SFB 260

mit 8m Leitung FX30 H07BQ-F 3x2,5² orange
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss gerade mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.63

82.05.59
82.05.60
82.05.63

Leitungsaufroller SFB 260

mit 10m Leitung FX30 H07BQ-F 3x1,5² orange
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss 90° abgewinkelt mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.66

Leitungsaufroller SFB 260

mit 12m Leitung PVC 3x1,5² grau
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss 90° abgewinkelt mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.67

Leitungsaufroller SFB 260

mit 8m Leitung FX30 H07BQ-F 3x2,5² orange
mit Niederspannungskupplung BEOS-Mini-Plug, IP 54,
Leistungsanschluss 90° abgewinkelt mit roter Staubschutzkappe,
kompatibel zum DEFA-Stecksystem

82.05.68

82.05.66
82.05.67
82.05.68