

- Anwendung: Lüftung, RWA, ferralux®-NRWG
 - Aufliegende Montage an der Haupt-/Nebenschließkante (HSK/NSK) der Blendrahmen (RM) auswärts / der Flügelrahmen (FM) einwärts öffnender Flügel,
 - Platzbedarf 35 mm
- Optionen**
- Mitnehmer objekt-/profilspezifisch anpassbar

FVR3

- Integrierte Lastabschaltetelektronik und Folgesteuerung für RWA-Beschläge (Solo) mit Antrieben PL6 S1 / PL10 S1 (I = 0,8 A)

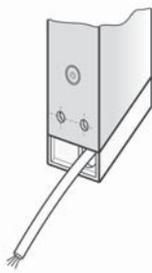
FVR4 (mit Software SW-V2)

- M-COM taugliche integrierte Lastabschaltetelektronik und Folgesteuerung für Antriebe in Ausführung S3 / S12 – Folgesteuerung über Kommunikationsader, sternförmige Verdrahtung mit Antrieben, Antriebsstrom läuft nicht über FVR4

TECHNISCHE DATEN

U_N	Bemessungsspannung	24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp
I_N	Bemessungsstrom	0,6 A
I_0	Ruhestrom	~ 30 mA
P_N	Bemessungsaufnahme	20 W
I_D	Strom Öffnerantriebe	FVR3: 0,8 A (PL 6/10 S1) FVR4: 3 A, S3 / S12 nicht relevant
ED	Einschaltdauer	30 % (ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Schutzart	IP 32
	Umgebungstemperatur	-5 °C ... +75 °C
F	Schubkraft max.	~ 600 N
t	Laufzeit	~ 5,0 s
s	Hub	~ 18 mm (± 1)
	Anschlusskabel	FVR3: Halogenfrei, grau 2 x 0,75 mm ² , ~ 3 m FVR4: Halogenfrei, grau 3 x 0,50 mm ² , ~ 3 m
	Mitnehmer	Edelstahl
	Gehäuse	Aluminium (E6/C-O), 420 x 35 x 35 mm
L	Gesamtlänge	420 mm

FVR 4



BESTELLDATEN						
s [mm]	L [mm]	Version	Farbe	VE/Stck.	Art.-Nr.	
16	420	FVR3 16	E6/C-0	1	514003	
16	420	FVR4 16	E6/C-0	1	514029	

OPTIONEN						
Sonderanfertigung	VE/Stck.	Art.-Nr.				
Lackierung Antriebsgehäuse in RAL-Farben						
bei Bestellung von:	1 – 4	516004				
	5 – 9	516004				
	10 – 49	516004				
	50 – 99	516004				
	ab 100	516004				
Verlängerung der Standard-Anschlusskabelänge auf:						
5 m –halogenfrei, grau – 2 x 0,75 mm ²		501024				
10 m –halogenfrei, grau – 2 x 0,75 mm ²		501026				
5 m –halogenfrei, grau – 3 x 0,50 mm ²		501034				
10 m –halogenfrei, grau – 3 x 0,50 mm ²		501036				
Programmierung Mikroprozessor S3						
Laufüberwacher Mehrfachbetrieb/Folgesteuerung		524181				
Programmierung Mikroprozessor S12						
Sonderfunktionen		524180				
Optionales Zubehör						
	VE/Stck.	Art.-Nr.				
M-COM Hauptkontrollleinheit für Antriebs-Verbundsysteme	1	524177				

