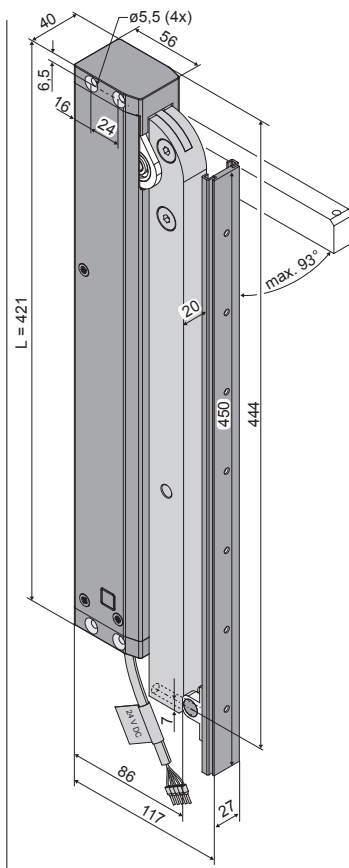


- Anwendung: Lüftung, RWA, ferralux®-NRWG
- Hauptsächlich zum Öffnen/Schließen von auswärts öffnenden Drehflügeln auf 90°
- Integrierte intelligente Regelelektronik S12
- Programmierbarer Rückmeldekontakt
- Einheitliche Steckerlösung für alle **AUMÜLLER**-Kettenantriebe und **AUMÜLLER**-Klapphebelantriebe

Optionen

- Programmierung von Sonderfunktionen
- M-COM zur automatischen Konfiguration von Synchronlauf und Folgesteuern mit Verriegelungsantrieben (S3 / S12) in Antriebs-Verbundsystemen
- Diverse objektspezifische Programmierungen



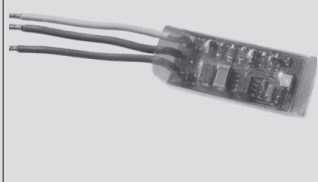
TECHNISCHE DATEN


U_N	Bemessungsspannung	24V DC (19 V ... 28 V)
I_N	Bemessungsstrom	1,0 A
I_A	Abschaltstrom	1,4 A
P_N	Bemessungsaufnahme	20 W
DC	Einschaltdauer	5 Zyklen (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Schutzart	IP 32
	Umgebungstemperatur	-5 °C ... +60 °C
M_A	Drehmoment AUF (max.)	215 Nm (~ 600 N)
M_Z	Drehmoment ZU (max.)	215 Nm (~ 600 N)
F_H	Zuhaltekraft	3000 N (befestigungsabhängig)
	Hebel	Aluminium (RAL9006)
	Anschlusskabel	Halogenfrei, grau 5 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
t	Laufzeit (0° – 90°) (bei 2/3 Last konstant)	45 s (2,0%/s) 45 s (2,0%/s)
s	Öffnungswinkel (Hebel)	0 – 93 DEG (± 5%)
L	Gesamtlänge	455 mm
	Potenzialfreier Kontakt	max. 24VDC / 0,5A programmierbar
	Emissions-Schalldruckpegel	≤ 70 dB (A)

BESTELLDATEN						
s [DEG]	L [mm]	Version	Farbe	VE/Stck.	Art.-Nr.	
0° – 93°	455	FTA600 GF S12 24V	E6/C-0	1	524146	
Zubehör				VE/Stck.	Art.-Nr.	
K104 Konsolensatz FTA600 GF				1	524173	

OPTIONEN			
Sonderanfertigung	VE/Stck.	Art.-Nr.	
Lackierung Antriebsgehäuse in RAL-Farben			
Lackierpauschale		516030	
bei Bestellung von:	1 – 20	516004	
	21 – 50	516004	
	51 – 100	516004	
	ab 101	516004	
Programmierung Mikroprozessor S12			
Hubverkürzung elektronisch 24V S12	1	524190	
Programmierung Antriebe 24V/230V S12		524180	
Optionales Zubehör	VE/Stck.	Art.-Nr.	
M-COM Konfigurationsmodul für Antriebs-Verbundsysteme	1	524177	

OPTIONALES ZUBEHÖR

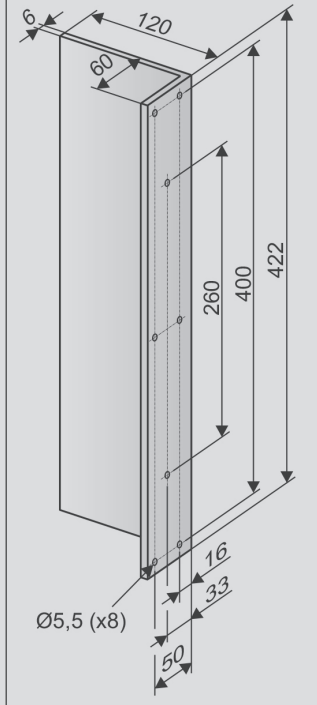
Hauptkontrolleinheit			
<p>M-COM</p> 	<p>Anwendung Konfigurationsmodul zur automatischen Konfiguration und Überwachung von max. 4 Öffner-/ 2 Verriegelungsantrieben in Ausführung S12 / S3 in Antriebs-Verbundsystemen</p> <p>Bemessungsspannung: 24V DC (19V ... 28V) Stromverbrauch: <12 mA Antriebsart: S12</p>	<p>Art.-Nr. 524177</p> <p>Schutzart: IP30 Gummiummantelt Umgebungstemperatur: 0 °C ... +70 °C Abmessungen: 45 x 17 x 6 mm Anschlussadern: 3 Adern 0,5 mm² x 50 mm Merkmal/Ausstattung Bestückte Leiterplatte mit Anschlussadern zum Einbau in bauseitige Anschlussdose</p>	

Steckerlösung			
<p>AUMÜLLER-Click Steckerlösung</p> 	<p>AUMÜLLER-Click Steckerlösung: Einheitliche Stecker-Lösung für alle AUMÜLLER Kettenantriebe und AUMÜLLER Klapphebel-Antriebe.</p> <p>Bemessungsspannung: 24V DC (19V ... 28V) Anschlusskabel: halogenfrei, grau 5 x 0,5 mm² Klemmen: bis 1,5 mm² - 5 Stück</p>	<p>Merkmal/Ausstattung</p> <ul style="list-style-type: none"> • Flexible Kabellänge • Verbindung mehrerer Antriebe • Verdrehsicherer Stecker • Rasthaken verhindern ein Abziehen des Steckers unter Zug • Zugentlastung durch Verschrauben der Gehäusehälften nach DIN EN 60335-1 	
VARIANTEN:			
3 m Kabellänge - 24 V DC		Art.-Nr. 501251	
5 m Kabellänge - 24 V DC		Art.-Nr. 501252	
10 m Kabellänge - 24 V DC		Art.-Nr. 501253	

ZUBEHÖR

Konsolensatz

K104



Anwendung

Aufliegende Montage am Blendrahmen der **Nebenschließkante** auswärts öffnender Drehflügel.
Winkel 422 mm zur Montage des FTA600-GF am Rahmen.
Gleitschiene des Antriebs wird am Flügel montiert.

Art.-Nr. 524173

Werkstoff/Oberfläche
Aluminium (RAL 9006)
Merkmal/Ausstattung
1x Winkel 120x60x422
(t = 6) mm
4x Senkschrauben,
M5x45 mm
Belastung
max. 600 N

KONSOLEN

Sonderanfertigung	VE/Stck.	Art.-Nr.			
Konsolen lackiert/pulverbeschichtet in RAL-Farben					
Lackierpauschale		516030			
bei Bestellung von:	1 – 20	516031			
	21 – 50	516031			
	51 – 100	516031			
	ab 101	516031			
ACHTUNG: Gleitschiene mit Führung kann/darf nicht lackiert werden!					

Anbaubeispiele

