



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE FVUI

- Do naturalnej wentylacji, oddymiania oraz NRWG (EN12101-2)
- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12 (połączenie w gwiazdę, zasilanie napędu otwierającego nie przebiega przez FVUx, kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną)
- Przystosowany do zintegrowanego montażu wewnątrz profilu okiennego
- Konsola blokująca przesuwająca okucie może być obracany o 180°
- Możliwość manualnego, awaryjnego odblokowania napędu
- Solidna konstrukcja, odporna na korozję, w smukłej obudowie ze stali nierdzewnej (473x25x25 mm)
- Ukryte połączenie przewodu oraz wewnętrzny przycisk do ustawień kierunku przesuwania.

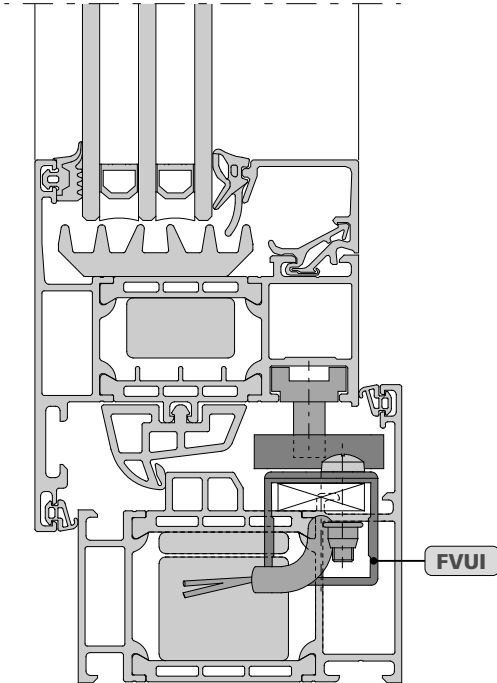
Dla tej serii produktów typ III Deklaracji Środowiskowej został wydany zgodnie z normą ISO 14025 i EN 15804.

Wyniki LCA dla różnych typów produktów są wyszczególnione na końcu tego katalogu.

Dokumenty EPD można zobaczyć lub pobrać z naszej strony internetowej www.aumueller-gmbh.de.

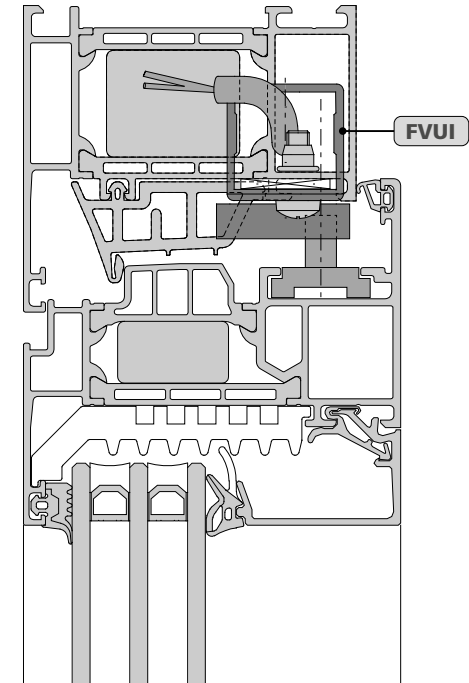
PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

- 1 Montaż zintegrowany,
okno otwierane na zewnątrz.



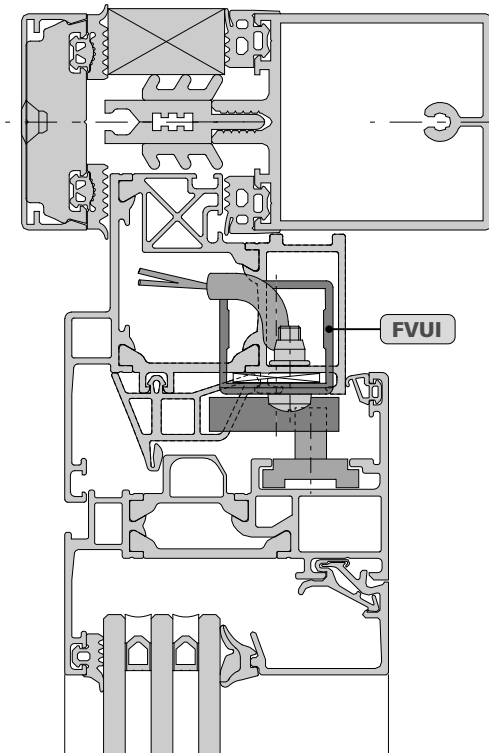
Okno aluminiowe

- 2 Montaż zintegrowany,
okno otwierane do wewnątrz.



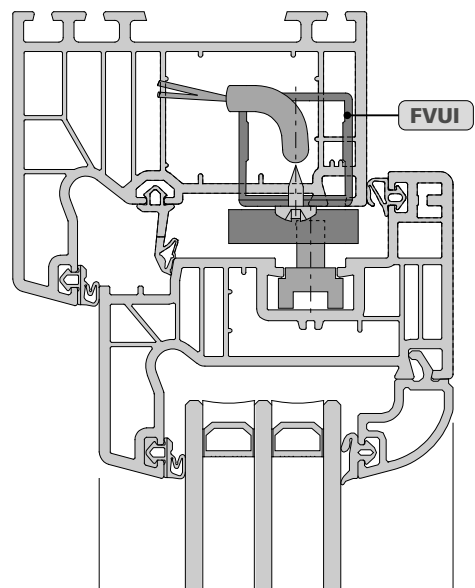
Okno aluminiowe

- 3 Montaż zintegrowany,
okno otwierane do wewnątrz.



Okno aluminiowe

- 4 Montaż zintegrowany,
okno otwierane do wewnątrz.



Okno PVC

- Zastosowanie: Naturalna wentylacja, oddymianie, ferralux® -NRWG
- Montaż nawierzchniowy lub zintegrowany
- Konsola blokująca (8 mm) lub konsola blokująca (6 mm)
- Możliwość ustawienia kierunku pracy
- Możliwość manualnego przesunięcia napędu
- Regulowany kierunek

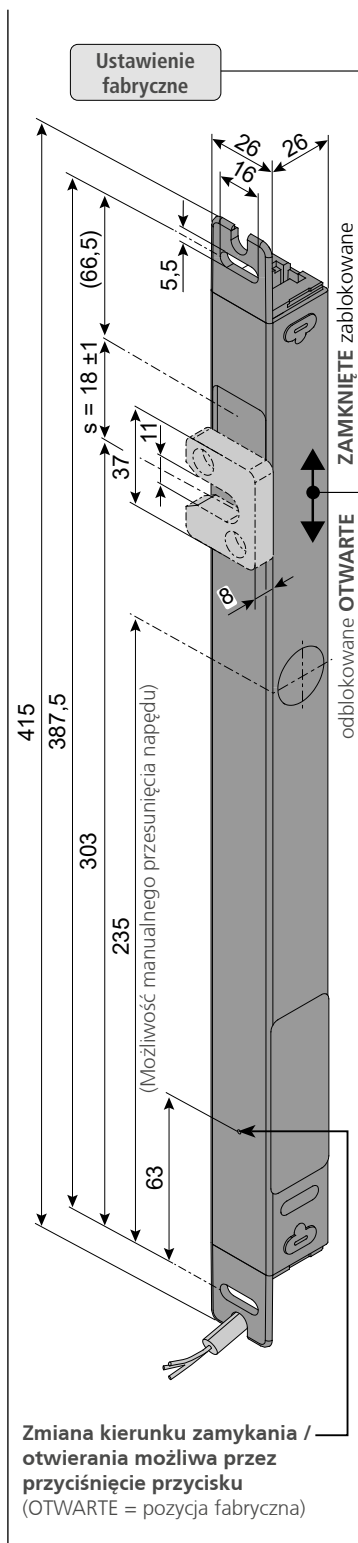
Opcje

- Programowalne funkcje specjalne

- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12
- Połączenie w gwiazdę
- Zasilanie napędów otwierających nie przebiega przez FVUI
- Kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną

DANE TECHNICZNE

U_N	Napięcie znamionowe	24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp
I_N	Prąd znamionowy	0,6 A
I_A	Prąd odciążenia	~ 1,0 A
P_N	Moc znamionowa	15 W
DC	Cykl pracy	5 cykli (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Stopień ochrony	IP 33C
	Zakres temperatur pracy	-5 °C ... +60 °C
F_A	Siła pchania max.	~ 600 N
F_L	Siła chwilowa max.	~ 1000 N
F_H	Siła trzymania max.	1.500 N
t	Czas pracy	~ 5,0 s
s	Skok	~ 18 mm (± 1)
	Przewód przyłączeniowy	bezhalogenowy, szary $\varnothing 6,2$ mm, 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
	Konsola blokująca	Odlew cynkowy
	Obudowa	aluminium (E6/C-0)
L, (WxH)	Wymiary	L = 415 mm, 26 x 26 mm (B x H)
	Generowany hałas A	≤ 70 dB (A)
	Klasa klimatyczna	II
	Kat. środowiskowa	wewnętrzny

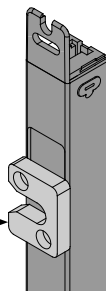


MOŻLIWOŚCI MONTAŻU KONSOLI BLOKUJĄCEJ

Konsola blokująca jest dostarczana osobno (możliwa opcjonalna instalacja)

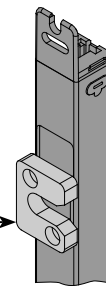
Przykład instalacji "Wersja - 1"

Konsola blokująca dostarczana oddzielnie



Przykład instalacji "Wersja - 2"

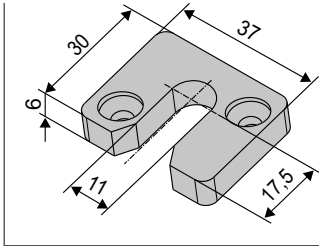
Konsola blokująca dostarczana oddzielnie



DANE DO ZAMÓWIENIA						
s [mm]	L [mm]	Wersja	Kolor	Sztuk	Numer produktu	
18	415	FVUI	E6/C-0	1	515910	

OPCJE			
Wykonanie specjalne	Sztuk	Numer produktu	
Lakierowana proszkowo obudowa w kolorze RAL			
Ryczałt na lakierowanie		516030	
Określić na etapie zamówienia:	1 – 20	516004	
	21 – 50	516004	
	51 – 100	516004	
	od 101	516004	
Specjalna długość przewodu przyłączeniowego:			
5 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501034	
10 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501036	
Programowanie mikroprocesora S12			
Programowanie napędów 24V / 230V S12		524180	
Dodatkowe akcesoria		Sztuk	Numer produktu
M-COM Moduł do synchronizacji kilku napędów (do FV4)	1	524177	

AKCESORIA

Konsola blokująca			
B31		Zastosowanie Konsola blokująca 6 mm alternatywnie do konsoli blokującej 8 mm w przypadku niewystarczającej ilości miejsca.	Numer produktu 515911 Materiał / Wykończenie cynk odlewany ciśnieniowo Zawartość 37 x 30 x 6 mm



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE FVUR

- Do naturalnej wentylacji, oddymiania oraz NRWG (EN12101-2)
- Kompatybilny z M-COM, wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna o napędów S3 / S12 (połączenie w gwiazdę, zasilanie napędu otwierającego nie przebiega przez FVUx, kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną)
- Montaż na ramie okna otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle okna otwieranego do wewnątrz
- Napęd przesuwania okna obwodniowe okna
- Solidna konstrukcja, odporna na korozję w małej obudowie (415x26x26 mm), opcjonalnie w kolorze RAL
- Ukryte połączenie przewodu oraz wewnętrzny przycisk do ustawień kierunku przesuwania
- Możliwość dostosowania konsoli blokującej pod projekt/profil/ indywidualne wymagania

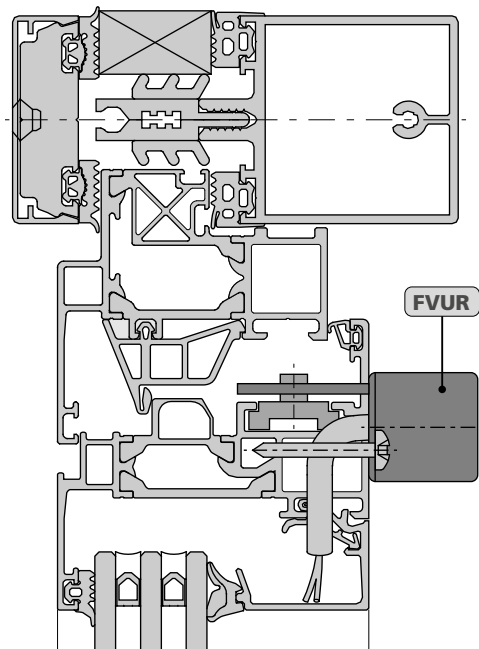
Dla tej serii produktów typ III Deklaracji Środowiskowej został wydany zgodnie z normą ISO 14025 i EN 15804.

Wyniki LCA dla różnych typów produktów są wyszczególnione na końcu tego katalogu.

Dokumenty EPD można zobaczyć lub pobrać z naszej strony internetowej www.aumueller-gmbh.de.

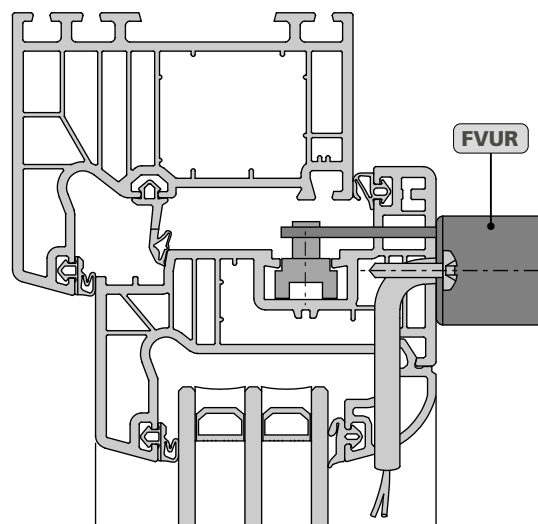
PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

- 1 Okno otwierane do wewnątrz,
montaż napędu na skrzydle.



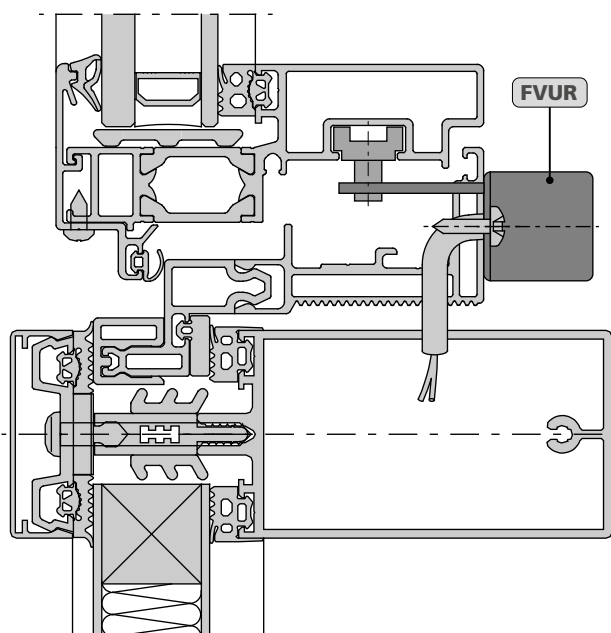
Okno aluminiowe

- 2 Okno otwierane do wewnątrz,
montaż napędu na skrzydle.



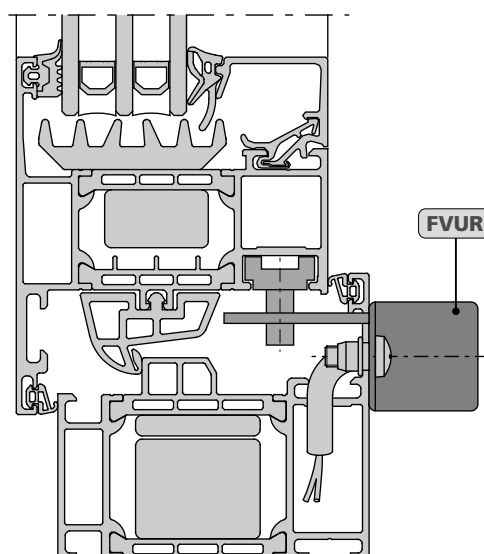
Okno PVC

- 3 Okno otwierane na zewnątrz,
montaż napędu na ramie.



Okno aluminiowe

- 4 Okno otwierane na zewnątrz,
montaż napędu na ramie.



Okno aluminiowe

- Zastosowanie: Naturalna wentylacja, oddymianie, ferralux® -NRWG
- Montaż nawierzchniowy na głównej lub bocznej krawędzi zamykania na ramie okna (RM) otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle (FM) okna otwieranego do wewnątrz
- Wymagana ilość miejsca 26 mm
- Napęd ryglujący przesuwały okucie okna
- Regulowany kierunek

Opcje

- Konsola blokująca dostosowywana do projektu, specyfikacji i wymagań profili

- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12
- Połączenie w gwiazdę
- Zasilanie napędów otwierających nie przebiega przez FVUR
- Kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną

DANE TECHNICZNE

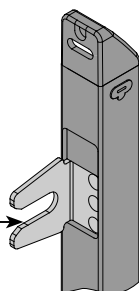
U_N	Napięcie znamionowe	24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp
I_N	Prąd znamionowy	0,6 A
I_A	Prąd odcięcia	$\sim 1,0$ A
P_N	Moc znamionowa	15 W
DC	Cykl pracy	5 cykli (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Stopień ochrony	IP 33C
	Zakres temperatur pracy	-5 °C ... +60 °C
F_A	Siła pchania max.	~ 600 N
F_L	Siła chwilowa max.	~ 1000 N
F_H	Siła trzymania max.	1.500 N
t	Czas pracy	$\sim 5,0$ s
s	Skok	~ 18 mm (± 1)
	Przewód przyłączeniowy	bezhalogenowy, szary $\varnothing 6,2$ mm, 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
	Konsola blokująca	Stal nierdzewna
	Obudowa	aluminium (E6/C-O)
L, (WxH)	Wymiary	L = 415 mm, 26 x 26 mm (B x H)
	Generowany hałas A	≤ 70 dB (A)
	Klasa klimatyczna	II
	Kat. środowiskowa	wewnętrzny

WYMIARY KONSOLI BLOKUJĄCEJ

Konsola blokująca jest dostarczana osobno (możliwa opcjonalna instalacja)

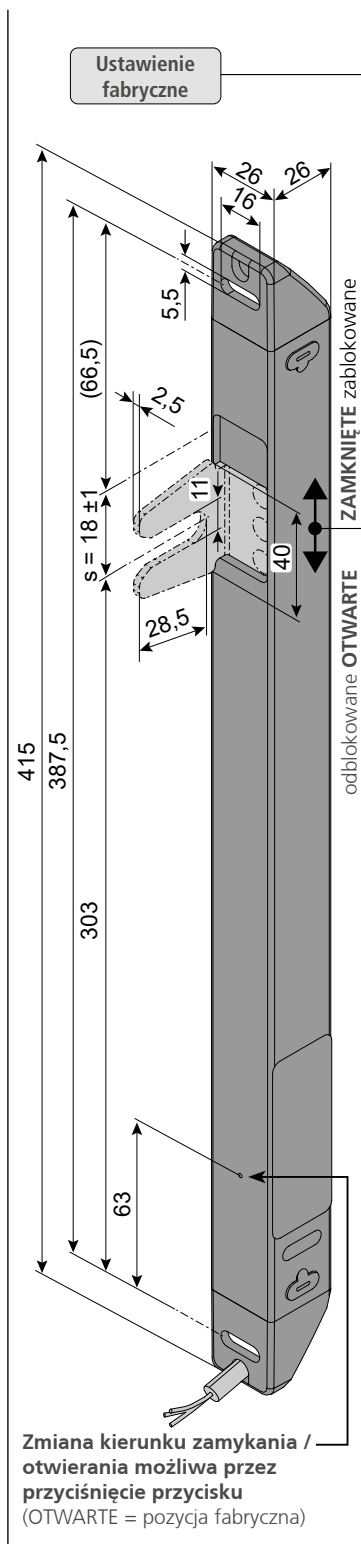
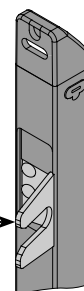
Przykład instalacji "Wersja - 1"

Konsola blokująca dostarczana oddzielnie



Przykład instalacji "Wersja - 2"

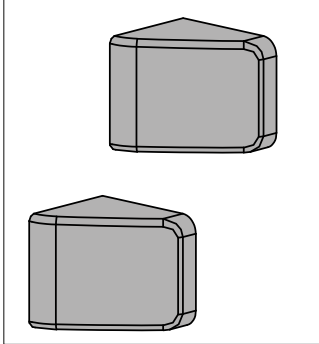
Konsola blokująca dostarczana oddzielnie



DANE DO ZAMÓWIENIA						
s [mm]	L [mm]	Wersja	Kolor	Sztuk	Numer produktu	
18	415	FVUR	E6/C-0	1	515920	

OPCJE			
Wykonanie specjalne	Sztuk	Numer produktu	
Lakierowana proszkowo obudowa w kolorze RAL			
Ryczałt na lakierowanie		516030	
Określić na etapie zamówienia:	1 – 20	516004	
	21 – 50	516004	
	51 – 100	516004	
	od 101	516004	
Specjalna długość przewodu przyłączeniowego:			
5 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501034	
10 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501036	
Programowanie mikroprocesora S12			
Programowanie napędów 24V / 230V S12		524180	
Dodatkowe akcesoria			
	Sztuk	Numer produktu	
M-COM Moduł do synchronizacji kilku napędów (do FV4)	1	524177	

AKCESORIA

Dekle końcowe			
	Zastosowanie Dekle końcowe dla FVUB i FVUR i FVUE (część zamienna).	Numer produktu 515921 Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 7035 (jasnoszary) Zawartość 2 sztuki	
		Numer produktu 515923 Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 9004 (czarny) Zawartość 2 sztuki	



CECHY CHARAKTERYSTYCZNE FVUB

- Do naturalnej wentylacji, oddymiania oraz NRWG (EN12101-2)
- Kompatybilny z M-COM, wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna o napędów (połączenie w gwiazdę, zasilanie napędu otwierającego nie przebiega przez FVUx, kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną)
- Montaż na ramie okna otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle okna otwieranego do wewnątrz
- Napęd przesuwu okucie obwiedniowe okna
- Solidna konstrukcja, odporna na korozję w małej obudowie (415x26x26 mm), opcjonalnie w kolorze RAL
- Ukryte połączenie przewodu oraz wewnętrzny przycisk do ustawień kierunku przesuwania
- Możliwość dostosowania konsoli blokującej pod projekt/profil/ indywidualne wymagania

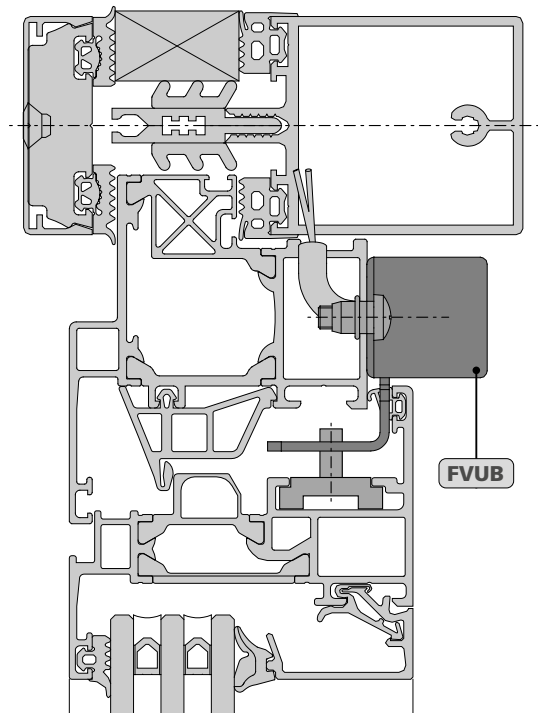
Dla tej serii produktów typ III Deklaracji Środowiskowej został wydany zgodnie z normą ISO 14025 i EN 15804.

Wyniki LCA dla różnych typów produktów są wyszczególnione na końcu tego katalogu.

Dokumenty EPD można zobaczyć lub pobrać z naszej strony internetowej www.aumueller-gmbh.de.

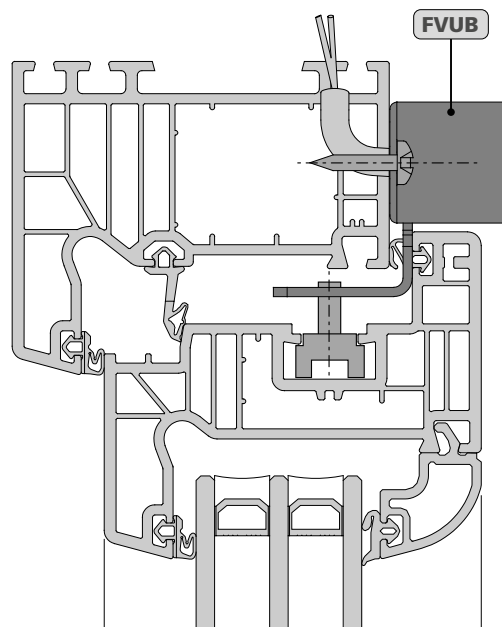
PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

- 1 Okno otwierane do wewnątrz,
montaż napędu na ramie.



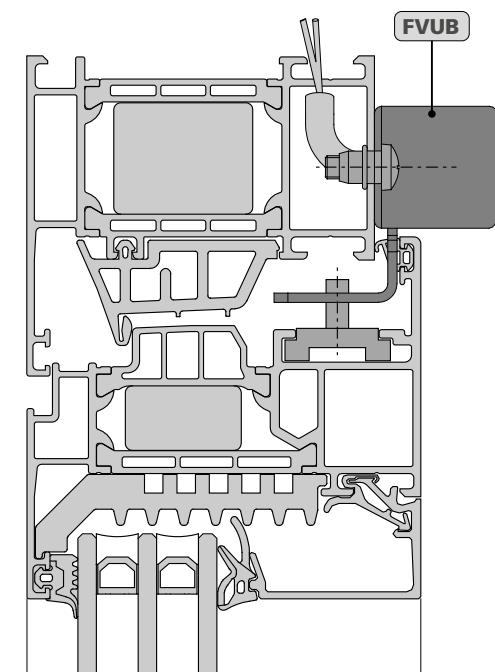
Okno aluminiowe

- 2 Okno otwierane do wewnątrz,
montaż napędu na ramie.



Okno PVC

- 3 Okno otwierane do wewnątrz,
montaż napędu na ramie.



Okno aluminiowe

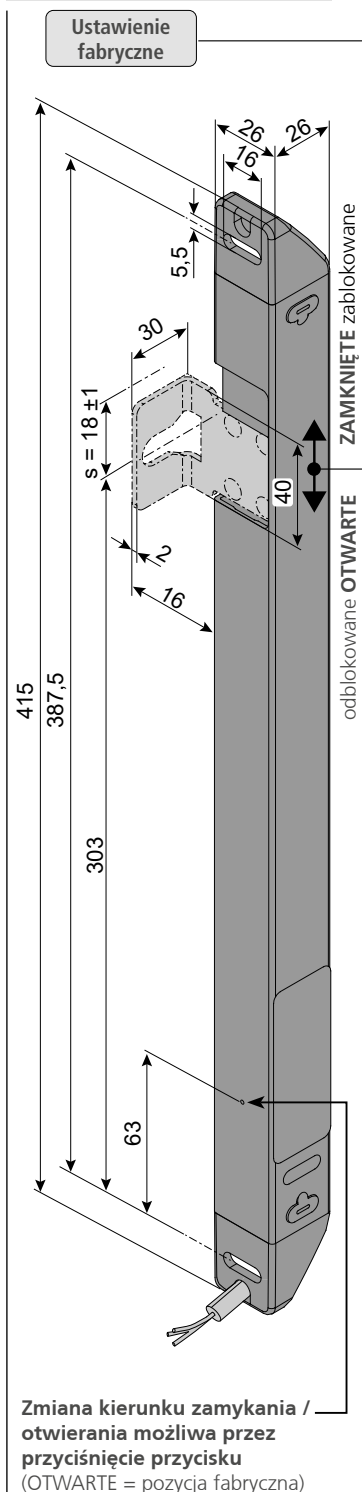
- Zastosowanie: Naturalna wentylacja, oddymianie, ferralux® -NRWG
- Montaż nawierzchniowy na głównej lub bocznej krawędzi zamykania na ramie okna (RM) otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle (FM) okna otwieranego do wewnątrz
- Wymagana ilość miejsca 28 mm
- Napęd ryglujący przesuwały okucie okna
- Regulowany kierunek

Opcje

- Konsola blokująca dostosowywana do projektu, specyfikacji i wymagań profili

(PRAWY)

Ustawienie fabryczne



- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12
- Połączenie w gwiazdę
- Zasilanie napędów otwierających nie przebiega przez FVUB
- Kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną

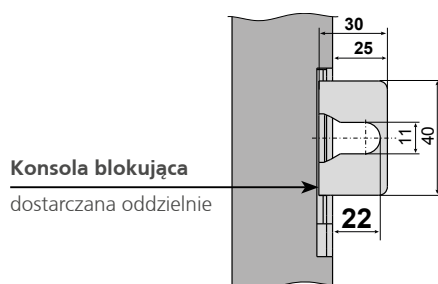
DANE TECHNICZNE

U_N	Napięcie znamionowe	24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp
I_N	Prąd znamionowy	0,6 A
I_A	Prąd odcięcia	$\sim 1,0$ A
P_N	Moc znamionowa	15 W
DC	Cykl pracy	5 cykli (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Stopień ochrony	IP 33C
	Zakres temperatur pracy	-5 °C ... +60 °C
F_A	Siła pchania max.	~ 600 N
F_L	Siła chwilowa max.	~ 1000 N
F_H	Siła trzymania max.	1.500 N
t	Czas pracy	$\sim 5,0$ s
s	Skok	~ 18 mm (± 1)
	Przewód przyłączeniowy	bezhalogenowy, szary $\varnothing 6,2$ mm, 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
	Konsola blokująca	Stal nierdzewna
	Obudowa	aluminium (E6/C-O)
L, (WxH)	Wymiary	L = 415 mm, 26 x 26 mm (B x H)
	Generowany hałas A	≤ 70 dB (A)
	Klasa klimatyczna	II
	Kat. środowiskowa	wewnętrzny

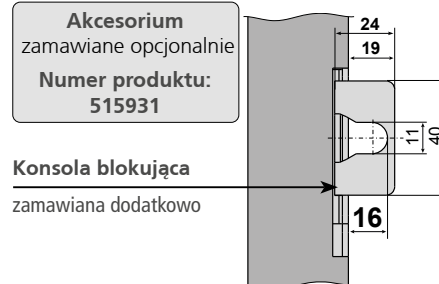
WYMIARY KONSOLI BLOKUJĄCEJ

Konsola blokująca jest dostarczana osobno

Akcesorium: konsola blokująca (zamawiana osobno)



Konsola blokująca dostarczana oddzielnie



Konsola blokująca zamawiana dodatkowo

Akcesorium zamawiane opcjonalnie
Numer produktu: 515931

- Zastosowanie: Naturalna wentylacja, oddymianie, ferralux® -NRWG
- Montaż nawierzchniowy na głównej lub bocznej krawędzi zamykania na ramie okna (RM) otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle (FM) okna otwieranego do wewnątrz
- Wymagana ilość miejsca 28 mm
- Napęd ryglujący przesuwały okucie okna
- Regulowany kierunek

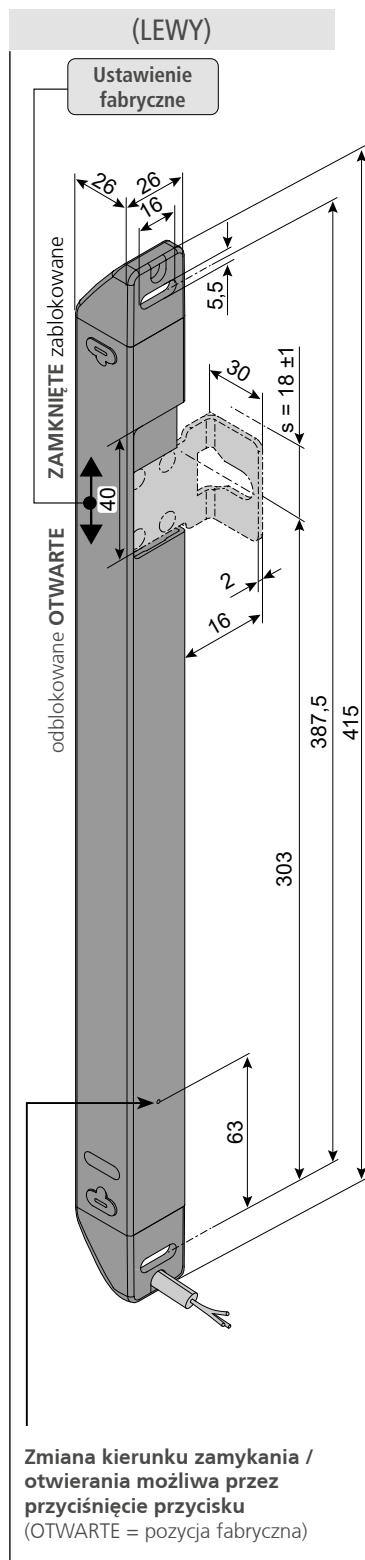
Opcje

- Konsola blokująca dostosowywana do projektu, specyfikacji i wymagań profili

- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krawcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12
- Połączenie w gwiazdę
- Zasilanie napędów otwierających nie przebiega przez FVUB
- Kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną

DANE TECHNICZNE

U_N	Napięcie znamionowe	24V DC (± 20%), max. 2 Vpp
I_N	Prąd znamionowy	0,6 A
I_A	Prąd odcięcia	~ 1,0 A
P_N	Moc znamionowa	15 W
DC	Cykl pracy	5 cykli (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Stopień ochrony	IP 33C
	Zakres temperatur pracy	-5 °C ... +60 °C
F_A	Siła pchania max.	~ 600 N
F_L	Siła chwilowa max.	~ 1000 N
F_H	Siła trzymania max.	1.500 N
t	Czas pracy	~ 5,0 s
s	Skok	~ 18 mm (± 1)
	Przewód przyłączeniowy	bezhalogenowy, szary Ø 6,2 mm, 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
	Konsola blokująca	Stal nierdzewna
	Obudowa	aluminium (E6/C-0)
L, (WxH)	Wymiary	L = 415 mm, 26 x 26 mm (B x H)
	Generowany hałas A	≤ 70 dB (A)



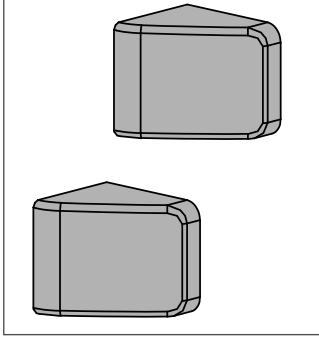
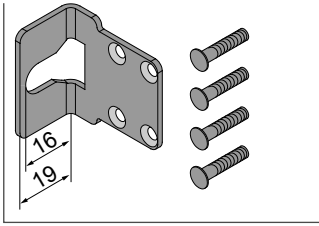
WYMIARY KONSOLI BLOKUJĄCEJ

Konsola blokująca jest dostarczana osobno	Akcesorium: konsola blokująca (zamawiana osobno)
<p>Konsola blokująca dostarczana oddzielnie</p>	<p>Akcesorium zamawiane opcjonalnie Numer produktu: 515931</p> <p>Konsola blokująca zamawiana dodatkowo</p>

DANE DO ZAMÓWIENIA						
s [mm]	L [mm]	Wersja	Kolor	Sztuk	Numer produktu	
18	415	FVUB R	E6/C-0	1	515930	
18	415	FVUB L	E6/C-0	1	515940	

OPCJE			
Wykonanie specjalne	Sztuk	Numer produktu	
Lakierowana proszkowo obudowa w kolorze RAL			
Ryczałt na lakierowanie		516030	
Określić na etapie zamówienia:	1 – 20	516004	
	21 – 50	516004	
	51 – 100	516004	
	od 101	516004	
Specjalna długość przewodu przyłączeniowego:			
5 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501034	
10 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501036	
Programowanie mikroprocesora S12			
Programowanie napędów 24V / 230V S12		524180	
Dodatkowe akcesoria		Sztuk	Numer produktu
M-COM Moduł do synchronizacji kilku napędów (do FV4)	1	524177	

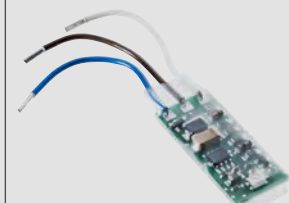
AKCESORIA

Dekle końcowe			
	Zastosowanie Dekle końcowe dla FVUB i FVUR i FVUE (część zamienna).	Numer produktu 515921 Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 7035 (jasnoszary) Zawartość 2 sztuki	
		Numer produktu 515923 Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 9004 (czarny) Zawartość 2 sztuki	
Konsola blokująca			
FVUB -16mm 	Zastosowanie Konsola blokująca 16 mm do FVUB (długość konsoli blokującej 19 mm). Jako alternatywa do konsoli blokującej 22 mm (długość konsoli blokującej 25 mm)	Numer produktu 515931 Materiał / Wykończenie stal nierdzewna Zawartość 1x Konsola blokująca, 4x śrubami	

AKCESORIA OPCJONALNE

GŁÓWNA JEDNOSTKA STERUJĄCA

M-COM

**Zastosowanie:**

Główna jednostka sterująca w celu automatycznej konfiguracji i monitoringu max.4 napędów otwierających i 2 napędów ryglujących typu S12 / S3 zsynchronizowanych napędów.

Napięcie znamionowe:

24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp

Znamionowy pobór prądu:

<12 mA

Typ napędów: S12**Stopień ochrony:**

IP30 ogumowany z osłoną

Numer produktu: 524177**Zakres temperatur pracy:**

0 °C ... + 70 °C

Wymiary:

45 x 17 x 6 mm

Żyły połączeniowe

3 żyły 0,5 mm² x 50 mm

Zawartość:

plytka drukowana z żyłami przyłączeniowymi do zabudowy w puszcze przyłączeniowej napędów.

OPCJE

Wykonanie specjalne	Sztuk	Numer produktu			
Lakierowana proszkowo obudowa w kolorze RAL					
Ryżałt na lakierowanie		516030			
Określić na etapie zamówienia:	1 – 20	516004			
	21 – 50	516004			
	51 – 100	516004			
	od 101	516004			
Specjalna długość przewodu przyłączeniowego:					
5 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501034			
10 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501036			
Programowanie mikroprocesora S12					
Programowanie napędów 24V / 230V S12		524180			
Dodatkowe akcesoria	Sztuk	Numer produktu			
M-COM Moduł do synchronizacji kilku napędów (do FV4)	1	524177			



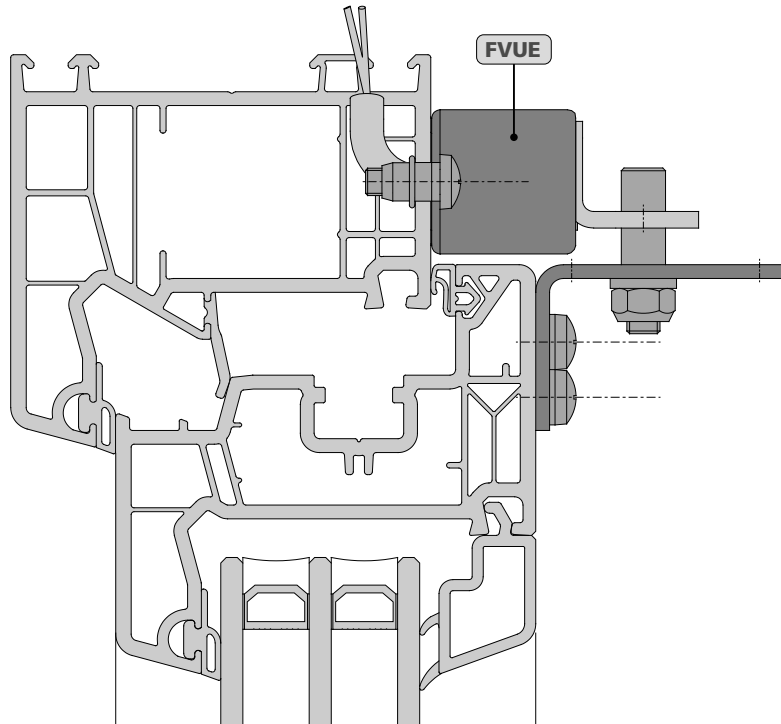
CECHY CHARAKTERYSTYCZNE FVUE

- Do naturalnej wentylacji, oddymiania oraz NRWG (EN12101-2)
- Kompatybilny z M-COM, wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna o napędów (połączenie w gwiazdę, zasilanie napędu otwierającego nie przebiega przez FVUx, kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną)
- Montaż na ramie okna otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle okna otwieranego do wewnątrz
- Zabierak wpina się w rygiel ryglujący przymocowany do skrzydła
- Solidna konstrukcja, odporna na korozję w małej obudowie (415x26x26 mm), opcjonalnie w kolorze RAL
- Ukryte połączenie przewodu oraz wewnętrzny przycisk do ustawień kierunku przesuwania
- Możliwość dostosowania konsoli blokującej pod projekt/profil/ indywidualne wymagania

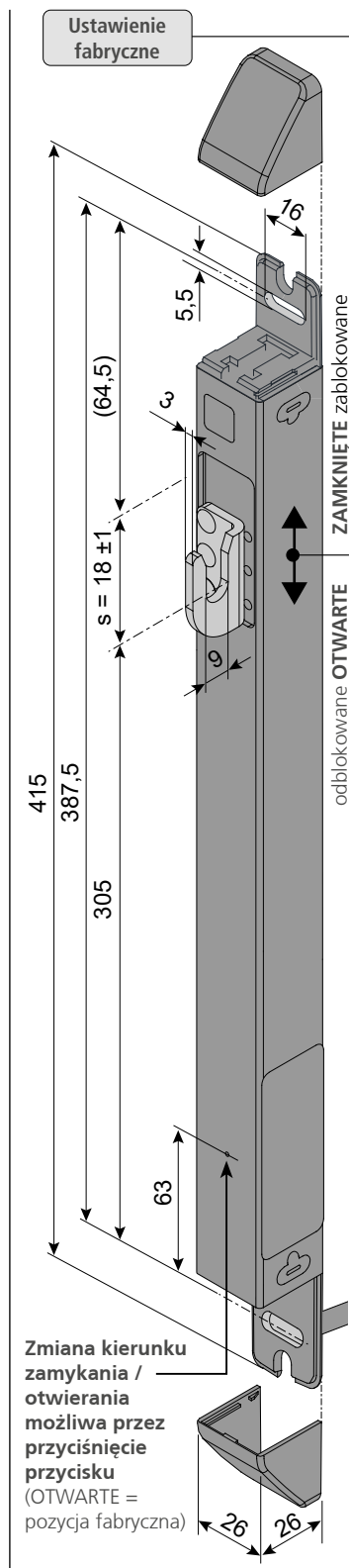
Dla tej serii produktów typ III Deklaracji Środowiskowej został wydany zgodnie z normą ISO 14025 i EN 15804. Wyniki LCA dla różnych typów produktów są wyszczególnione na końcu tego katalogu. Dokumenty EPD można zobaczyć lub pobrać z naszej strony internetowej www.aumueller-gmbh.de.

PRZYKŁADY ZASTOSOWANIA

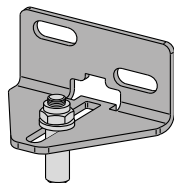
- 1 Okno otwierane do wewnątrz, montaż napędu na ramie.



Okno PVC



Kąt blokowania B18
(w zestawie)



- Zastosowanie: Naturalna wentylacja, oddymianie, ferralux® -NRWG
- Montaż nawierzchniowy na głównej lub bocznej krawędzi zamykania na ramie okna (RM) otwieranego na zewnątrz lub na skrzydle (FM) okna otwieranego do wewnątrz
- Wymagana ilość miejsca 28 mm
- Napęd ryglujący skrzydło odpowiedni do zastosowań bez listwy ryglującej
- Regulowany kierunek

Opcje

- Konsola blokująca dostosowywana do projektu, specyfikacji i wymagań profili

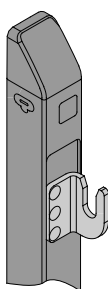
- Kompatybilny z M-COM wewnętrzna krańcówka oraz kontrola sekwencyjna do napędów S3 / S12
- Połączenie w gwiazdę
- Zasilanie napędów otwierających nie przebiega przez FVUB
- Kontrola sekwencyjna przez żyłę komunikacyjną

DANE TECHNICZNE

U_N	Napięcie znamionowe	24V DC ($\pm 20\%$), max. 2 Vpp
I_N	Prąd znamionowy	0,6 A
I_A	Prąd odciążenia	$\sim 1,0$ A
P_N	Moc znamionowa	15 W
DC	Cykl pracy	5 cykli (ED 30 % - ON: 3 min./OFF: 7 min.)
	Stopień ochrony	IP 33C
	Zakres temperatur pracy	-5 °C ... +60 °C
F_A	Siła pchania max.	~ 600 N
t	Czas pracy	$\sim 5,0$ s
s	Skok	~ 18 mm (± 1)
	Przewód przyłączeniowy	bezhalogenowy, szary $\varnothing 6,2$ mm, 3 x 0,5 mm ² , ~ 3 m
	Konsola blokująca	Stal nierdzewna
	Obudowa	aluminium (E6/C-O)
L, (WxH)	Wymiary	L = 415 mm, 26 x 26 mm (B x H)
	Generowany hałas A	≤ 70 dB (A)
	Klasa klimatyczna	II
	Kat. środowiskowa	wewnętrzny

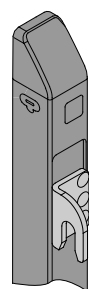
WYMIARY KONSOLI BLOKUJĄCEJ

Konsola blokująca jest dostarczana osobno (możliwa opcjonalna instalacja)



Przykład instalacji
"Wersja - 1"

Konsola blokująca
dostarczana oddzielnie



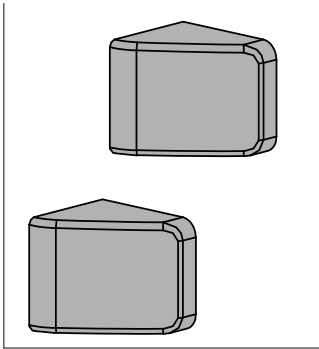
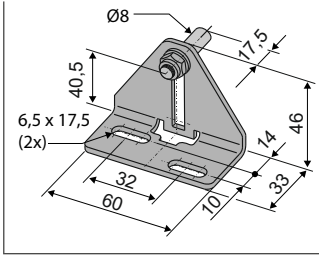
Przykład instalacji
"Wersja - 2"

Konsola blokująca
dostarczana oddzielnie

DANE DO ZAMÓWIENIA						
s [mm]	L [mm]	Wersja	Kolor	Sztuk	Numer produktu	
18	415	FVUE	E6/C-0	1	515915	

OPCJE			
Wykonanie specjalne	Sztuk	Numer produktu	
Lakierowana proszkowo obudowa w kolorze RAL			
Rycałt na lakierowanie		516030	
Określić na etapie zamówienia:	1 – 20	516004	
	21 – 50	516004	
	51 – 100	516004	
	od 101	516004	
Specjalna długość przewodu przyłączeniowego:			
5 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501034	
10 m – bezhalogenowy, szary – 3 x 0,50 mm ²		501036	
Programowanie mikroprocesora S12			
Programowanie napędów 24V / 230V S12		524180	
Dodatkowe akcesoria		Sztuk	Numer produktu
M-COM Moduł do synchronizacji kilku napędów (do FV4)	1	524177	

AKCESORIA

Dekle końcowe			
	<p>Zastosowanie</p> <p>Dekle końcowe dla FVUB i FVUR i FVUE (część zamienna).</p>	<p>Numer produktu 515921</p> <p>Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 7035 (jasnoszary)</p> <p>Zawartość 2 sztuki</p>	
			<p>Numer produktu 515923</p> <p>Materiał / Wykończenie plastikowy RAL 9004 (czarny)</p> <p>Zawartość 2 sztuki</p>
Kąt blokowania			
<p>B18</p> 	<p>Zastosowanie</p> <p>Kąt z regulowanymi śrubami blokującymi z montażem powierzchniowym w zależności od grubości nachodzenia skrzydła na ramę FÜ < 10 mm. Wymagana ilość miejsca na montaż 35 mm.</p>	<p>Numer produktu 301595</p> <p>Materiał / Wykończenie stal nierdzewna</p> <p>Zawartość 1x trzpień blokujący Ø 8x30, 1x nakrętka M6, 1x podkładka A6,4</p>	