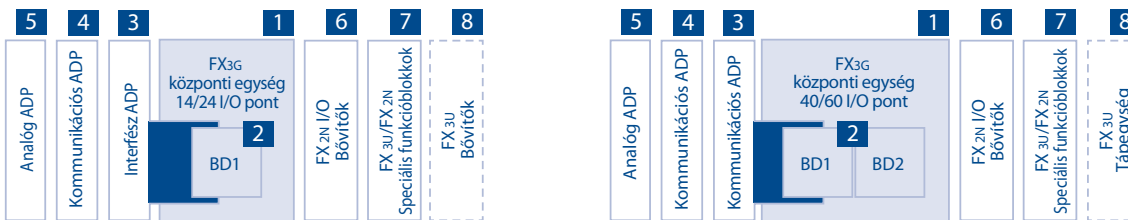




FX3G Kiválasztási útmutató ///



Bővítőkartyák

Kommunikáció

FX3G-232-BD
FX3G-422-BD
FX3G-485-BD

Analog

FX3G-2AD-BD
FX3G-1DA-BD

Analog munkapont

FX3G-8AV-BD

FX3G-232-BD

Speciális adapterek

Kommunikáció

FX3U-232ADP-MB
FX3U-485ADP-MB

Interfész adapter

FX3G-CNV-ADP

FX3U-232ADP-MB

FX3U-485ADP-MB

FX3G-CNV-ADP

Analog

FX3U-4AD-ADP
FX3U-4DA-ADP
FX3U-3A-ADP (pending)

Hőmérséklet

FX3U-4AD-PT-ADP
FX3U-4AD-TC-ADP
FX3U-4AD-PTW-ADP
FX3U-4AD-PNK-ADP

FX3U-4AD-ADP

FX3U-4AD-PNK-ADP

FX3G központi egységek

FX3G központi egységek 14-24 I/O

FX3G-24MT/ES

FX3G-40MT/ES

FX3G központi egységek 14-60 I/O

FX3G-14MT/ESS AC D T1
FX3G-24MT/ESS AC D T1
FX3G-40MT/ESS AC D T1
FX3G-60MT/ESS AC D T1

FX3G-14MR/ES AC D R
FX3G-24MR/ES AC D R
FX3G-40MR/ES AC D R
FX3G-60MR/ES AC D R

AC AC tápellátás
D DC bemenet (negatív/pozitív logika)
T1 Transzistoros kimenet
R Relés kimenet

Speciális funkciót végző modulok

Bemeneti/kimeneti kiegészítő blokkok

Tápegységgel rendelkező I/O bővítők

Bemeneti/kimeneti bővítőegységek

FX2N-32ER-ES/UL
FX2N-32ET-ESS/UL
FX2N-48ER-ES/UL
FX2N-48ET-ESS/UL

FX2N-48ER

Tápegység

FX3U-1PSU-5 V

FX2N-8EX

Tápegység nélküli I/O bővítők

Bemeneti bővítőblokkok	Kimeneti bővítőblokkok	Bemeneti/kimeneti bővítőblokkok
FX2N-8EX-ES/UL FX2N-16EX-ES/UL	FX2N-8EYR-ES/UL FX2N-8EYT-ESS/UL FX2N-16EYR-ES/UL FX2N-16EYT-ESS/UL	FX2N-8ER-ES/UL

Speciális funkciót végző blokkok

Analog	Hőmérséklet szabályzó	Hálózat
FX2N-2AD FX3U-4AD FX2N-2DA FX3U-4DA FX2N-5A FX2N-8AD	FX2N-2LC	FX2N-16CCL-M FX2N-32CCL FX3U-64CCL FX3U-ENET FX3U-32DP FX2N-32CAN

FX3U-4DA

Opcionális kiegészítők és szoftverek

GT11

GOT
GOT1000 (GT10/GT11/GT15/GT16)

USB kábel

Szoftverek
GX Developer, GX IEC Developer

Tápegységek

Modemek

Tartozékok

Memória kassetta

FX3G-EEPROM-32L

Kijelző modul

FX3G-5DM

Hosszabbító kábel
FX0N-65EC (65cm)

PLC busz csatlakozó
FX2N-CNV-BC

Elem
FX3U-32BL



FX3U Kiválasztási útmutató ///



Bővítőkártyák

Kommunikáció **Interfész konverter**

FX3U-232-BD
FX3U-422-BD
FX3U-485-BD
FX3U-USB-BD

FX3U-CNV-BD

Speciális adapterek

Kommunikáció

FX3U-232ADP-MB
FX3U-485ADP-MB

Analóg

FX3U-4AD-ADP
FX3U-4DA-ADP
FX3U-3A-ADP

Hőmérséklet-érzékelő bemenet

FX3U-4AD-PT-ADP
FX3U-4AD-TC-ADP
FX3U-4AD-PTW-ADP
FX3U-4AD-PNK-ADP

Nagysebességű számláló

FX3U-4HSX-ADP
FX3U-2HSY-ADP

Pozicionálás

FX3U-2HSY-ADP

FX3U központi egységek

1

FX3U-32MR

FX3U Központi egységek 16-128 I/O

FX3U-16MR/ES	AC D R	FX3U-64MR/ES	AC D R
FX3U-16MT/ESS	AC D T2	FX3U-64MT/ESS	AC D T2
FX3U-16MR/DS	DC D R	FX3U-64MR/DS	DC D R
FX3U-16MT/DSS	DC D T2	FX3U-64MT/DSS	DC D T2

FX3U-32MR/ES	AC D R	FX3U-80MR/ES	AC D R
FX3U-32MT/ESS	AC D T2	FX3U-80MT/ESS	AC D T2
FX3U-32MR/DS	DC D R	FX3U-80MR/DS	DC D R
FX3U-32MT/DSS	DC D T2	FX3U-80MT/DSS	DC D T2

FX3U-48MR/ES	AC D R	FX3U-128MR/ES	AC D R
FX3U-48MT/ESS	AC D T2	FX3U-128MT/ESS	AC D T2
FX3U-48MR/DS	DC D R		
FX3U-48MT/DSS	DC D T2		

- AC AC tápellátás
- DC DC tápellátás
- D DC bemenet (negatív/pozitív logika)
- R Relés kimenet
- T2 Transzistoros (pozitív logika)

Speciális funkciót végző modulok

6

Tápegységgel rendelkező I/O bővítők

Bemeneti/kimeneti bővítőegységek

FX2N-32ER-ES/UL
FX2N-32ET-ESS/UL
FX2N-48ER-DS
FX2N-48ER-ES/UL
FX2N-48ET-DSS
FX2N-48ET-ESS/UL

FX2N-48ER

Tápegység nélküli I/O bővítők

Bemeneti bővítőblokkok	Kimeneti bővítőblokkok	Bemeneti/kimeneti bővítőblokk
FX2N-8EX-ES/UL FX2N-16EX-ES/UL	FX2N-8EY-ES/UL FX2N-8EYT-ESS/UL FX2N-16EYR-ES/UL FX2N-16EYT-ESS/UL	FX2N-8ER-ES/UL

FX2N-8EX
FX2N-16EYR

8

Tápegység

FX3U-1PSU-5 V

7

Analóg	Pozicionálás	Hálózat
FX2N-2AD FX3U-4AD FX2N-2DA FX3U-4DA FX2N-5A FX2N-8AD	FX2N-1PG-E FX2N-10PG FX3U-20SSC-H FX2N-1RM-E-SET	FX2N-16CCL-M FX2N-32CCL FX3U-64CCL FX3U-ENET FX3U-32DP FX3U-64DP-M FX2N-32CAN
Hőmérséklet szabályzó	Nagysebességű számláló	Kommunikáció
FX2N-2LC RE10TC	FX2N-1HC	FX2N-232IF

FX0N-3A
FX3U-20SSC-H
FX3U-64CCL

Opcionális kiegészítők és szoftverek

GOT

GOT1000 (GT10/GT11/GT15)

GT11

Programozó kábelek

FX-USB-AW
SC09

Szoftverek

GX Developer, GX IEC Developer

Tápegységek

Modemek

Tartozékok

Memória kassetta

FX3U-FLROM-64
FX3U-FLROM-16
FX3U-FLROM-64L

FX3U-FLROM-64L

Kijelző modul

FX3U-7DM

Kijelzőmodul-tartó

FX3U-7DM-HLD

FX3U-7DM

Hosszabbító kábel

FX0N-65EC (65 cm)

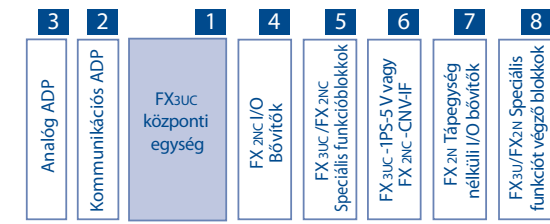
PLC busz csatlakozó

FX2N-CNV-B

FX0N-65EC
Elem
FX3U-32BL



FX3UC Kiválasztási útmutató ///



Speciális adapterek

2

Kommunikáció

FX3U-232ADP-MB
FX3U-485ADP-MB

3

Analóg

FX3U-4AD-ADP
FX3U-4DA-ADP
FX3U-3A-ADP

Hőmérséklet-érzékelő bemenet

FX3U-4AD-PT-ADP
FX3U-4AD-TC-ADP
FX3U-4AD-PTW-ADP
FX3U-4AD-PNK-ADP

FX3UC központi egységek

1

FX3UC-64MT/DSS

FX3UC központi egységek 16–96 I/O

FX3UC-16MT/DSS DC D2 T2

FX3UC-32MT/DSS DC D2 T2

FX3UC-64MT/DSS DC D2 T2

FX3UC-96MT/DSS DC D2 T2

DC DC tápellátás

D2 DC bemenet (negatív/pozitív logika)

T2 Tranzistoros kimenet (pozitív logika)

Speciális funkciót végző modulok*

4

Bemeneti/kimeneti bővítőblokkok

FX2NC-32EX FX2NC-16EYR-T

Bemeneti bővítőblokkok

FX2NC-16EX-T-DS
FX2NC-16EX-DS
FX2NC-32EX-DS

Kimeneti bővítőblokkok

FX2NC-16EYR-T-DS
FX2NC-16EYT-DSS
FX2NC-32EYT-DSS

6

FX3UC-1PS-5 V

Tápmódul

FX3UC-1PS-5 V

VAGY

Interfész konverter

FX2NC-CNV-IF

7

Tápegység nélküli I/O bővítők

Bemeneti bővítőblokkok

FX2N-8EX-ES/UL
FX2N-16EX-ES/UL

Kimeneti bővítőblokkok

FX2N-8EYR-ES/UL
FX2N-8EYT-ESS/UL
FX2N-16EYR-ES/UL
FX2N-16EYT-ESS/UL

Bemeneti/kimeneti bővítőblokkok

FX2N-8ER-ES/UL

8

Speciális funkcióblokkok

FX3UC-4AD

Analóg

FX3UC-4AD
FX2NC-4DA

Nagysebességű számláló

FX2NC-1HC

Kommunikáció

FX2N-232IF

Analóg

FX2N-2AD
FX3U-4AD
FX2N-2DA
FX3U-4DA
FX2N-5A
FX2N-8AD

Hőmérséklet szabályzó

FX2N-2LC
RE10TC

Hálózat

FX2N-16CCL-M
FX2N-32CCL
FX3U-64CCL
FX3U-ENET
FX3U-32DP
FX3U-64DP-M
FX2N-32CAN

FX3U-4DA

FX2N-2AD

FX3U-64CCL

FX3U-20SSC-H

FX2N-16CCL-M

FX2N-32CCL

FX3U-64CCL

FX3U-ENET

FX3U-32DP

FX3U-64DP-M

FX2N-32CAN

FX2N-1PG-E

FX2N-10PG

FX2N-1RM-E-SET

FX3U-20SSC-H

Nagysebességű számláló

FX2N-1HC

Az FX3UC-/MT/DSS egységekhez tartozó speciális funkciót végző modulok

Opcionális kiegészítők és szoftverek

GOT

GOT1000 (GT10/GT11/GT15/GT16)

Programozó kábelek

FX-USB-AW
SC09

Szoftverek

GX Developer, GX IEC Developer

Tápegységek

Modemek

Tartozékok

Memória kazetta

FX3U-FLROM-64
FX3U-FLROM-16
FX3U-FLROM-64L

I/O kábelek

Standard I/O kábelek
FX-16E-500CAB-S (5 m)

Csatlakozókábel

TB-EX-CAB-1M
TB-EX-CAB-3M
TB-EX-CAB-5M

Sorkapcsok

TB-8EX-S
TB-8EX-C
TB-16EX-S
TB-16EX-C
TB-8EY-S

Kapocslécek

TB-CON10-C
TB-CON5-C

Sorkapcs tartozékok

TB-8-RELAY-6A
TB-8-TRANSISTOR-2A

Hosszabbító kábelek

FX0N-65EC (65 cm)

PLC busz csatlakozó

FX2N-CNV-BC

Tápkábelek

FX2NC-100MPCB (1 m)
FX2NC-100BPCB (1 m)
FX2NC-10BPCB1 (0,1 m)



Összehasonlító táblázat ///



Rendszerelem	Specifikáció *	Sorkapcsos I/O		Csatlakozós I/O	
		FX3G	FX3U	FX3UC	
I/O pontok	Legfeljebb 128 helyi I/O pont	✓	★	★	
	Legfeljebb 256 helyi I/O pont		✓	✓	
	Legfeljebb 256 helyi és hálózati I/O pont	✓	★	★	
	Legfeljebb 384 helyi és hálózati I/O pont		✓	✓	
Tápegység	AC betáplálás	✓	✓		
	DC betáplálás		✓	✓	
Kimenet típusa	Relés	✓	✓		
	Tranzistoros	✓	✓	✓	
CPU sebesség	Standard	✓	★	★	
	Továbbfejlesztett		✓	✓	
Analog I/O (Feszültség/Áram)	Legfeljebb 8 ADP csatorna	✓ *1	★	★	
	Legfeljebb 16 ADP csatorna		✓	✓	
	Legfeljebb 64 speciális funkcióblokk csatorna	✓	✓	✓	
Hőmérséklet-érzékelő bemenet	Legfeljebb 8 bemeneti ADP csatorna	✓ *1	★	★	
	Legfeljebb 16 bemeneti ADP csatorna		✓	✓	
	Legfeljebb 64 bemeneti speciális funkcióblokk csatorna	✓	✓	✓	
	Hőmérséklet szabályozás	✓	✓	✓	
Hálózat	CC-Link (Master/Slave)	✓	✓	✓	
	CANopen	✓	✓	✓	
	Ethernet	✓	✓	✓	
	PROFIBUS-DP	Master Slave	✓ ✓	✓ ✓	
Kommunikáció	N:N Network/Parallel Link	✓	✓	✓	
	Computer Link (RS-232C/RS-485)	✓	✓	✓	
	Protokoll nélküli kommunikáció	1 csatornás (RS-232C/RS-485)	✓	✓	✓
		Több csatornás (RS-232C)	✓	✓	✓
		Több csatornás (RS-485)	✓	✓	✓
	Kiegészítő kommunikációs portok	RS-485	✓	✓	✓
		RS-232C	✓	✓	✓
Beépített USB port	✓				
Inverter Control	Modbus		✓	✓	
	Analog	✓	✓	✓	
	Impulzusszélesség-moduláció	✓	✓	✓	
	RS-485 Kommunikáció	✓	✓	✓	
Pozicionálás	2 tengelyes vezérlés beépített pozicionálással (100 kHz)	✓	★	★	
	Max. 3 tengelyes vezérlés beépített pozicionálással (100 kHz)	✓ *2	✓	✓	
	Max. 4 tengelyes vezérlés nagysebességű kimeneti adapterekkel (200 kHz)		✓		
	Max. 8 tengelyes vezérlés speciális funkcióblokkokkal (1 MHz)		✓	✓	
	Max. 16 tengelyes SSCNET III vezérlés speciális funkcióblokkokkal		✓	✓	
Bütykös megszakítás		✓	✓		
Nagysebességű számlálók	Legfeljebb 6 nagysebességű számláló, max. 60 kHz	✓	★	★	
	Legfeljebb 8 nagysebességű számláló, max. 100 kHz		✓	✓	
	Legfeljebb 8 nagysebességű számláló, 200 kHz-es adapterrel		✓		
	További bővítés nagysebességű számláló blokk alkalmazásával		✓	✓	

* : Eltérő csatlakoztatási szabályok és követelmények esetén, a tételek némelyikénél a helyes működéshez további bővítőmodulok felhasználására van szükség. Részletesebb leírást a megfelelő termék kézikönyvében talál.

✓ : A funkció a készülékben megtalálható

★ : Kiterjedtebb funkcionalitás, illetve jobb bővíthetőség

*1 : 14 és 24 I/O pontos központi egységek esetében: legfeljebb 4 csatorna

*2 : Kizárólag a 40 és 60 I/O pontos központi egységek esetében

*3 : A modul FX3UC központi egységhez való csatlakoztatásához egy FX2NC-CNV-IF interfész adapterre vagy egy FX3UC-1PS-5 V tápegységre van szükség.

*4 : A modul FX3U központi egységéhez való csatlakoztatásához egy FX3U BD kártyára van szükség. Egy FX3G-hez való csatlakoztatáshoz az FX3G-CNV-ADP egységre van szükség.

FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat /// FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat /// FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat ///

Válasszon ki egy rendszerelemet → Válassza ki a funkciót és a modellt → Válassza ki az alkalmazható FX modellt → További részletek

Csoport	Funkció	Termékazonosító	FX 3G	FX 3U	FX 3UC	Tájékoztató					
						Bemenet	Bemenet típusa	Kimenet	Kimenet típusa	Tápegység	
I/O bővítegységek	Tápegységgel rendelkező bővítegységek	FX 2N-32ER-ES/UL	✓	✓		16	DC	16	Relés	AC	
		FX 2N-32ET-ESS/UL	✓	✓		16	DC	16	Tranzisztoros	AC	
		FX 2N-48ER-DS		✓		24	DC	24	Relés	DC	
		FX 2N-48ER-ES/UL	✓	✓		24	DC	24	Relés	AC	
		FX 2N-48ET-DSS		✓		24	DC	24	Tranzisztoros	DC	
		FX 2N-48ET-ESS/UL	✓	✓		24	DC	24	Tranzisztoros	AC	
	Tápegység nélküli bővítegységek	FX 2N-8ER-ES/UL	✓	✓	✓ *3	4	DC	4	Relés	-	
		FX 2N-8EX-ES/UL	✓	✓	✓ *3	8	DC	-	-	-	
		FX 2N-8EYR-ES/UL	✓	✓	✓ *3	-	-	8	Relés	-	
		FX 2N-8EYT-ESS/UL	✓	✓	✓ *3	-	-	8	Tranzisztoros	-	
		FX 2N-16EX-ES/UL	✓	✓	✓ *3	16	DC	-	-	-	
		FX 2N-16EYR-ES/UL	✓	✓	✓ *3	-	-	16	Relés	-	
		FX 2N-16EYT-ESS/UL	✓	✓	✓ *3	-	-	16	Tranzisztoros	-	
		FX 2NC-16EX-T-DS			✓	16	DC	-	-	-	
		FX 2NC-16EYR-T-DS			✓	-	-	16	Relés	-	
		FX 2NC-16EX-DS			✓	16	DC	-	-	-	
		FX 2NC-16EYT-DSS			✓	-	-	16	Tranzisztoros	-	
		FX 2NC-32EX-DS			✓	32	DC	-	-	-	
		FX 2NC-32EYT-DSS			✓	-	-	32	Transistor	-	
		Speciális funkciót végző blokkok	Analog	FX 2N-2AD	✓	✓	✓ *3	2	Feszültség/Áram	-	-
FX 3U-4AD	✓			✓	✓ *3	4	Feszültség/Áram	-	-	Legfeljebb 15 bites felbontás	
FX 3UC-4AD					✓	4	Feszültség/Áram	-	-	Legfeljebb 15 bites felbontás	
FX 2N-8AD	✓			✓	✓ *3	8	Feszültség/Áram/TC	-	-	Legfeljebb 14 bites felbontás	
FX 2N-2DA	✓			✓	✓ *3	-	-	2	Feszültség/Áram	12 bites felbontás	
FX 3U-4DA	✓			✓	✓ *3	-	-	4	Feszültség/Áram	15 bites felbontás	
FX 2NC-4DA					✓	-	-	4	Feszültség/Áram	Legfeljebb 11 bites felbontás	
FX 2N-5A	✓			✓	✓ *3	4	Feszültség/Áram	1	Feszültség/Áram	Bemenet: max. 14 bites, kimenet: max. 12 bites	
Hőmérséklet szabályzó	FX 2N-2LC		✓	✓	✓ *3	2	Pt/TC	2	Digitális kimenetek	Hőmérséklet szabályozás	
	RE10TC			✓	✓ *3	10	Pt/TC	10	Digitális kimenetek	Hőmérséklet szabályozás	
Kommunikáció	FX 2N-232IF			✓	✓ *3	Megjegyzés Soros kommunikációs modul, RS-232C interfész					
	FX 2N-16CCL-M		✓	✓	✓ *3	Megjegyzés CC-Link V1.10 kompatibilis master					
	FX 2N-32CCL		✓	✓	✓ *3	CC-Link V1.10 kompatibilis slave (remote device station)					
	FX 3U-64CCL		✓	✓	✓ *3	CC-Link V2 kompatibilis slave (intelligent device station)					
	FX 3U-32DP		✓	✓	✓ *3	Profibus slave, DP-V1 támogatással					
	FX 3U-64DP-M			✓	✓ *3	Profibus master, DP-V1 támogatással					
	FX 2N-32CAN		✓	✓	✓ *3	CANopen master vagy slave modul					
	FX 3U-ENET		✓	✓	✓ *3	Ethernet kommunikációs modul					
	Pozicionálás		FX 2N-1PG-E		✓	✓ *3	Tengely	Legnagyobb frekvencia	Kimenet típusa		
			FX 2N-10PG		✓	✓ *3	1	100 kHz	Nytított kollektoros		
FX 3U-20SSC-H				✓	✓ *3	2	1 MHz	Differenciál erősítőes vonalmeghajtó			
FX 2N-1RM-E-SET				✓	✓ *3	1		SSCNET-III pozicionálási hálózat			
								Mechanikus bütykös tengely cseréjéhez elektronikus vezérlő			

FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat /// FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat /// FX3 sorozat /// Összehasonlító táblázat ///

Válasszon ki egy rendszerelemét	Válassza ki a funkciót és a modellt	Válassza ki az alkalmazható FX modellt	További részletek							
Csoport	Funkció	Termékazonosító	FX 3G	FX 3U	FX 3UC	Tájékoztató				
Speciális funkciót végző blokkok	Nagysebességű számlálók	FX 2N-1HC		✓	✓ *3	Bemenet	Legnagyobb frekvencia	Kimenet	Kimenet típusa	Megjegyzés
		FX 2NC-1HC			✓	1	50 kHz	2	Tranzisztoros	-
ADP	Analog	FX 3U-3A-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	Bemenet	Bemenet típusa	Kimenet	Kimenet típusa	Megjegyzés
		FX 3U-4AD-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	2	Feszültség/Áram	1	Feszültség/Áram	Legfeljebb 12 bites felbontás
		FX 3U-4DA-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	4	Feszültség/Áram	-	-	Legfeljebb 12 bites felbontás
	Hőmérséklet-érzékelő bemenet	FX 3U-4AD-PT-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	Bemenet	Bemenet típusa	Kimenet	Kimenet típusa	Megjegyzés
		FX 3U-4AD-PTW-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	4	Pt100	-	-	-50 °C ... +250 °C
		FX 3U-4AD-PNK-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	4	Pt1000	-	-	-100 °C ... +600 °C
		FX 3U-4AD-TC-ADP	✓ *4	✓ *4	✓	4	Hőelem	-	-	-50 °C ... +250 °C Pt1000 -40 °C ... +110 °C Ni1000 -100 °C ... +600 °C J-típus -100 °C ... +1000 °C K-típus
	Kommunikáció és Modbus	FX 3U-232ADP-MB	✓ *4	✓ *4	✓	Megjegyzés				
		FX 3U-485ADP-MB	✓ *4	✓ *4	✓	Programozható, FX3U-hoz és FX3UC-hez való Modbus master és slave állomásokat támogató RS-232C kommunikációs egység				
	Pozicionálás	FX 3U-2HSY-ADP		✓		Tengelyek	Legnagyobb frekvencia	Kimenet típusa		
Nagysebességű számlálók	FX 3U-4HSX-ADP			✓		Bemenet	Legnagyobb frekvencia	Bemenet típusa		
				✓		4	200 kHz	Differenciál erősítő vevőkészülék		
Bővítőkártyák	Analog kártya	FX 3G-2AD-BD	✓			Bemenet	Bemenet típusa	Kimenet	Kimenet típusa	Megjegyzés
		FX 3G-1DA-BD	✓			2	Feszültség/Áram	-	-	Legfeljebb 12 bites felbontás
	Kommunikációs kártya	FX 3G-232-BD	✓			Megjegyzés				
		FX 3U-232-BD		✓		Programozható RS-232C kommunikációs bővítőkártya				
		FX 3G-422-BD	✓			Programozható RS-232C kommunikációs bővítőkártya és ADP interfész konverter				
		FX 3U-422-BD		✓		RS-422 port programozó eszköz és GOT kapcsolat számára				
		FX 3G-485-BD	✓			RS-422 port programozó eszköz, GOT kapcsolat számára és ADP interfész konverter				
		FX 3U-485-BD		✓		Programozható RS-485 kommunikációs bővítőkártya				
	Analog alapjel	FX 3G-8AV-BD	✓			Programozható RS-485 kommunikációs bővítőkártya és ADP interfész konverter				
					✓			USB port PC-vel való kapcsolat számára és ADP interfész konverter		
Interfész konverterek	Interfész konverterek	FX 3G-8AV-BD	✓			Megjegyzés				
		FX 2NC -CNV-IF			✓	8 analog alapjel beállító potenciométer, 8-bites felbontással				
		FX 3U -CNV-BD		✓		Interfész konverter FX3UC központi egység és a szabványos jobb oldali FX2N/FX3U egységek közé				
Tápegység	Tápmódulok	FX 3G -CNV-ADP	✓			ADP interfész-átalakító				
		FX 3U-1PSU-5V	✓	✓		FX3G ADP interfész konverter				
Választható tartozékok	Memória kazetták	FX 3UC-1PS-5V			✓	Az 5 V-os és 24 V-os bővítő buszokat kiegészítő táp				
		FX 3G-EEPROM-32L	✓			Az FX2N-CNV-IF és az FX3U-1PSU-5 V kombinációja				
		FX 3U-FLROM-16		✓	✓	EEPROM alapú, betöltő funkcióval rendelkező memória kazetta				
		FX 3U-FLROM-64		✓	✓	Flash alapú memória kazetta				
	Kijelző egység	FX 3U-FLROM-64L		✓	✓	Flash alapú memória kazetta				
		FX 3G-5DM	✓			Flash alapú, betöltő funkcióval rendelkező memória kazetta				
	Elem	FX 3U-7DM		✓	✓	Közvetlenül a PLC előlapjához csatlakoztatható kijelző modul				
		FX 3U-32BL	✓	✓	✓	Közvetlenül a PLC előlapjához csatlakoztatható kijelző modul				
Hosszabbító kábelek és csatlakozók	FX 2N -CNV-BC	✓	✓	✓ *3	A központi FX egységekben lévő fontos adatok tárolását biztosító tartalék akkumulátor					
		FX 0N-65EC	✓	✓	✓ *3	Jobb oldali egységekhez való PLC busz hosszabbító kábel összekötő doboz 65 cm hosszú PLC busz hosszabbító kábel				