

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

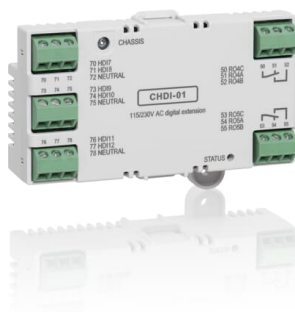
Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://abbdrives.nt-rt.ru/> || aei@nt-rt.ru

ОПЦИИ ДЛЯ РАСШИРЕНИЯ ФУНКЦИОНАЛА ПРИВОДОВ

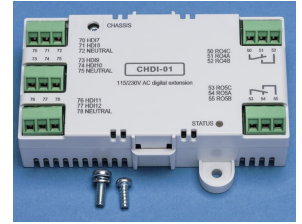
Техническое описание на цифровые модули FSEA, CHDI



PRODUCT-DETAILS

3AXD50000004431

115/230V digital input (6xDI and 2xRO) CHDI-01



General Information

Global Commercial Alias	3AXD50000004431
Product ID	3AXD50000004431
ABB Type Designation	CHDI-01
EAN	6438177310228
Catalog Description	115/230V digital input (6xDI and 2xRO) CHDI-01

Ordering

Country of Origin	China (CN) Finland (FI)
Customs Tariff Number	85049090
Invoice Description	115/230V digital input (6xDI and 2xRO) CHDI-01
Made To Order	Yes
Minimum Order Quantity	1 piece
Order Multiple	1 piece
Quote Only	No
Selling Unit of Measure	piece

Container Information

Gross Volume	0.672 dm ³
--------------	-----------------------

Dimensions

Product Net Weight	0.17 kg
Product Net Depth / Length	137 mm
Product Net Height	43 mm
Product Net Width	114 mm
Package Level 1 Units	1 carton

Technical

Frame Size	ACS400_option
------------	---------------

Additional Information

Product Main Type	CHDI-01 RETAIL PACKED
Product Name	I/o options for drives

Classifications

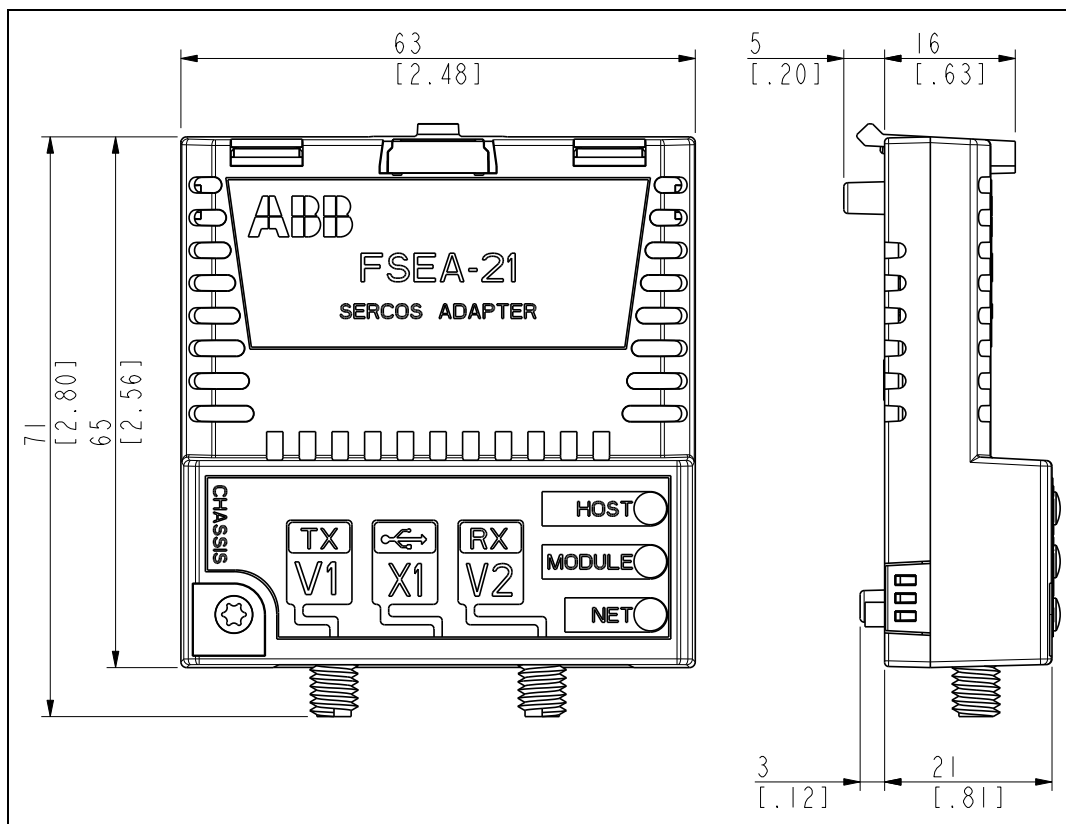
UNSPSC	39122004
--------	----------

Environmental

WEEE Category	Product Not in WEEE Scope
---------------	---------------------------

FSEA-21

The following figure describes the enclosure of the adapter module from the front and side.



Installation	Into the option slot on the drive
Degree of protection	IP20
Package	Antistatic air bubble sheet (PE)
Ambient conditions	The applicable ambient conditions specified for the drive in its manuals are in effect.
Indicators	Three LEDs: HOST, MODULE and NET
Connectors	20-pin connector to the drive (X2) Optical transmitter for the sercos ring, F-SMA (V1) USB Mini-B type 5-pin connector (X1) Optical receiver for the sercos ring, F-SMA (V2)
Power supply	+3.3 V \pm 5% max. 500 mA (supplied by the drive)

Compatibility USB 2.0 Full speed specification, USB-IF Test-ID (TID) 40000133 <ul style="list-style-type: none"> • USB-IF Test-ID (TID) 40000133 • FTDI Virtual COM Port (VCP) drivers for Windows (XP, Vista, 7 and 8). 	The adapter module is compatible with: • USB-IF Test-ID (TID) 40000133 • FTDI Virtual COM Port (VCP) drivers for Windows (XP, Vista, 7 and 8).
General <ul style="list-style-type: none"> • Compliance 	Class C (including Class B) connection functionally isolated from the drive Printed circuit board conformal coated

sercos link

Compatible devices > 5 MHz	All sercos compliant devices (IEC 61491)		
Medium	Plastic (1 mm) or glass (0.23 mm) optical fiber sercos specifications for plastic optical fibers (POF) and hard clad silica glass (HCS) optical fibers:		
	Aspect	POF	HCS
	Core diameter	980 microns	200 microns
	Cladding diameter	1000 microns	230 microns
	Numeric aperture	0.47	0.37
	Bandwidth	–	–
Connectors	F-SMA (IEC 60874-2) connector, quality level 5 or better, metallic connector ring		
Topology	Ring		
Transfer rate	2, 4 or 8 Mbit/s		
Cycle times	500 μs to 65 ms in 500 μs steps		
Protocol	sercos		

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Алматы (7273)495-231
Ангарск (3955)60-70-56
Архангельск (8182)63-90-72
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
Белгород (4722)40-23-64
Благовещенск (4162)22-76-07
Брянск (4832)59-03-52
Владивосток (423)249-28-31
Владикавказ (8672)28-90-48
Владимир (4922)49-43-18
Волгоград (844)278-03-48
Вологда (8172)26-41-59
Воронеж (473)204-51-73
Екатеринбург (343)384-55-89
Иваново (4932)77-34-06
Ижевск (3412)26-03-58
Иркутск (395)279-98-46
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81
Калуга (4842)92-23-67
Кемерово (3842)65-04-62
Киров (8332)68-02-04
Коломна (4966)23-41-49
Кострома (4942)77-07-48
Краснодар (861)203-40-90
Красноярск (391)204-63-61
Курган (3522)50-90-47
Курск (4712)77-13-04
Липецк (4742)52-20-81
Магнитогорск (3519)55-03-13
Москва (495)268-04-70
Мурманск (8152)59-64-93
Набережные Челны (8552)20-53-41
Нижний Новгород (831)429-08-12
Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Ноябрьск(3496)41-32-12

Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Пермь (342)205-81-47
Петрозаводск (8142)55-98-37
Псков (8112)59-10-37
Ростов-на-Дону (863)308-18-15
Рязань (4912)46-61-64
Самара (846)206-03-16
Санкт-Петербург (812)309-46-40
Саранск (8342)22-96-24
Саратов (845)249-38-78
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56
Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35

Сыктывкар (8212)25-95-17
Тамбов (4752)50-40-97
Тверь (4822)63-31-35
Тольятти (8482)63-91-07
Томск (3822)98-41-53
Тула (4872)33-79-87
Тюмень (3452)66-21-18
Улан-Удэ (3012)59-97-51
Ульяновск (8422)24-23-59
Уфа (347)229-48-12
Хабаровск (4212)92-98-04
Чебоксары (8352)28-53-07
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Чита (3022)38-34-83
Якутск (4112)23-90-97
Ярославль (4852)69-52-93

Россия +7(495)268-04-70

Казахстан +7(7172)727-132

Киргизия +996(312)96-26-47

<https://abbdrives.nt-rt.ru/> || aei@nt-rt.ru