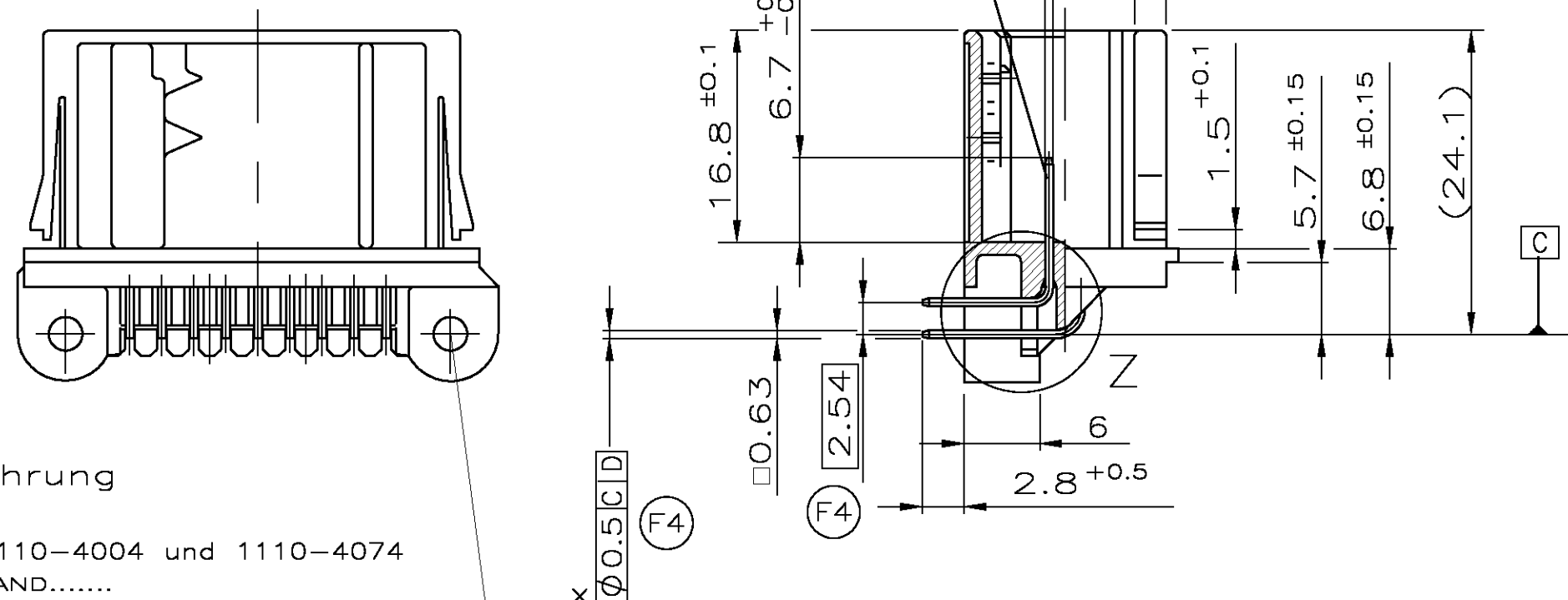


Material: CuFe 2
Oberflaeche TE connectivity-Nr. Spez. 114-18063
SURFACE TE connectivity-NO. SPEC. 114-18063

2



18x 0.5 A B
2.5 ±0.15

16.8 ±0.1
6.7 ±0.3
1.5 ±0.1
5.7 ±0.15
6.8 ±0.15
(24.1)

18x 0.5 C D
0.63
2.54
6
2.8 ±0.5

17 ±0.2
18 ±0.2
16 ±0.2
17 ±0.2
17.3
2.54
8x2.54 (=20.32)
15.24
15.24
0.3 D

1 Material: PBT-GF30

Befestigungsbohrung
MOUNTING HOLE
Fuer "AVDEL"-NIET 1110-4004 und 1110-4074
FOR AVDEL-RIVET.....AND.....

Leiterplattenlayout
PCB-LAYOUT
15.24 ±0.1 15.24 ±0.1
2.54 ±0.1
8x2.54=20.32 ±0.1
2xØ3.2 ±0.1
LEITERPLATTENVORDERKANTE
(max. zulaessig)
PCB FRONT EDGE
(MAX. PERMITTED)
18xØ1 MIN.

Z
5:1
2.9 ±0.1
0.5 ±0.15 x45°
2.7 ±0.1
1.6 ±0.2

17
16 ±0.1
2.54
1.27
14.7 ±0.05
15.7 ±0.05
8x2.54 (=20.32)
2.54
A B C
D E F
13.2
17.5
18.5

Kabelabgang links
CABLE DIRECTION LEFT

Verzug -0.3mm zulaessig
WARPAGE -0.3mm PERMITTED
F E D
C B A

Kabelabgang rechts
CABLE DIRECTION RIGHT

Frontplattenausschnitt
FRONT PLATE CUT-OUT
1:1
17.1 ±0.1
16.1 ±0.1
10.8 ±0.2
16.2 ±0.2
15.8 ±0.1
14.8 ±0.1

Kodierungen
(nur Kabelabgang links dargestellt)
CODING
(CABLE DIRECTION LEFT SHOWN)
A D
B E
C F

Bemerkungen
NOTES
1 Produkt darf nur mit Zustimmung von BMW geaendert werden
PRODUCT SHALL BE CHANGED WITH THE AGREEMENT OF BMW ONLY
2 Produktspezifikation: 108-18214
PRODUCT SPECIFICATION:
3 1-963539-1 gezeichnet
AS SHOWN
4 Nur der deutsche Text ist bindend
ONLY THE GERMAN-LANGUAGE VERSION SHALL BE BINDING
5 Ausdrueckkraft ≥25N
Loetbarkeit gemaess DIN IEC 68 Teil 2-20, Alterung 3
PRESS OUT FORCE >25N
SOLDERABILITY ACCORDING TO DIN IEC 68 Teil 2-20, AGEING 3
6 Oberflaeche nach Spez.-Nr. 114-18063
Steckseite: vergoldet / Loetseite: verzinkt
SURFACE ACCORDING SPEC.-NO. 114-18063
SOLDER SIDE: TIN / MATING SIDE: GOLD
7 Verpackungsversion von TE CONNECTIVITY-Nr. 1-963539-2
in ESD-Tray
PACKAGING VERSION FROM TE CONNECTIVITY-NO. 1-963539-2 IN ESD-TRAY

Kabelabgang rechts CABLE DIRECTION RIGHT	-	-	FCA-F	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	EC-E	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	blau/BLUE	-	-	-		
	1-963539-3	A	ACC-F									
Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2	929650-2
	-	-	ACC-F	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
	-	-	FCA-F	-	-	-	braun/BROWN	-	-	-		
	-	-	EC-E	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	DCB-F	-	-	-	gelb/YELLOW	-	-	-		
	-	-	CCA-D	-	-	-	Zinn/TIN	-	-	-		
	-	-	BAB-E	-	-	-	natur/NATURAL	-	-	-		
1-963539-1	F	ACC-F	2	18	Stiftkontakt/PIN CONTACT	Zinn/TIN	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-5	A	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	
1-963539-2	F	ACC-F	1	1	Stiftwanne/PIN HEADER	schwarz/BLACK	S	7.1	1-963263-1 1-963068-2 1-963616-1	962108-2	929650-2	

Kabelabgang links CABLE DIRECTION LEFT	-	-	BAB-E	-	-	-	Gold/GOLD	-	-	-	962108-2
---	---	---	-------	---	---	---	-----------	---	---	---	----------

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9