W-08-24-1199

：BZV4448W651417-

：**4+4+4+8**

：

：

4+4+4+8

86

1

BZV4448W651417-

4+4+4+8

BZV4448W651417- 4+4+4+8

2023 1 1 -2023 12 31

287.66 kgCO_2e

ISO 14040:2006

ISO 14044:2006

ISO 14067:2018

2023

2024 04 12

1. 3
2. 3
3. 3
4. 4
4.1 4
4.2 4
4.3 4
4.4 5
4.4.1 5
4.4.2 5
5. 6
5.1 6
5.2 6
5.3 6
6. 10
6.1 10
6.1.1 cut-off 10
6.1.2 10
6.2 11
6.2.1 cut-off 11
6.2.2 11
6.3 11
7 11
7.1 12
7.2 12
7.2.1 12
7.2.2 12
7.3 13
8 13
8.1 13
8.2 14
8.3 14
8.4 14

1.

BZV4448W651417- 4+4+4+8
“ ”
IPCC 2013 GWP100
100
(CO_2 (CH_4) (N_2O) (HFCS)
(PFCS) (SF_6) (NF_3) IPCC

2.

BZV4448W651417- 4+4+4+8

3.

1

2024.04.03

4.

4.1

4.2

BZV4448W651417- 4+4+4+8

4.3

CPCD China Products Carbon Footprint Factors Database, ecoinvent 3

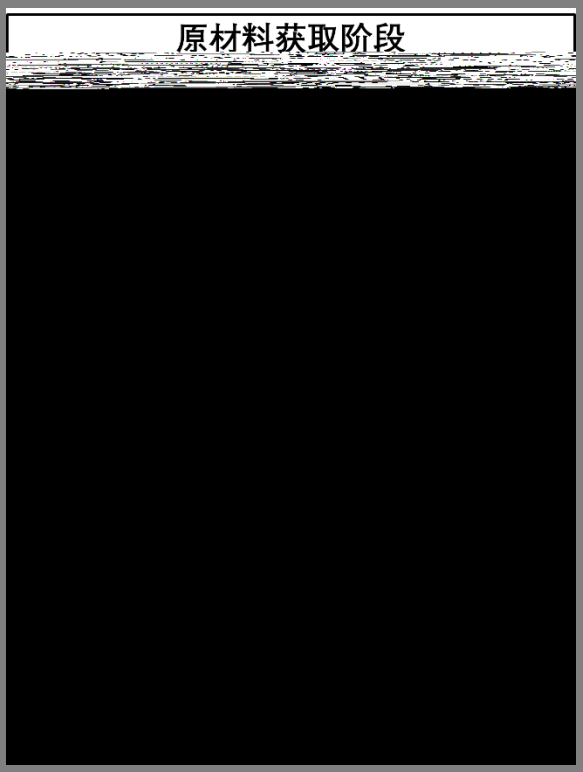
2023

2023

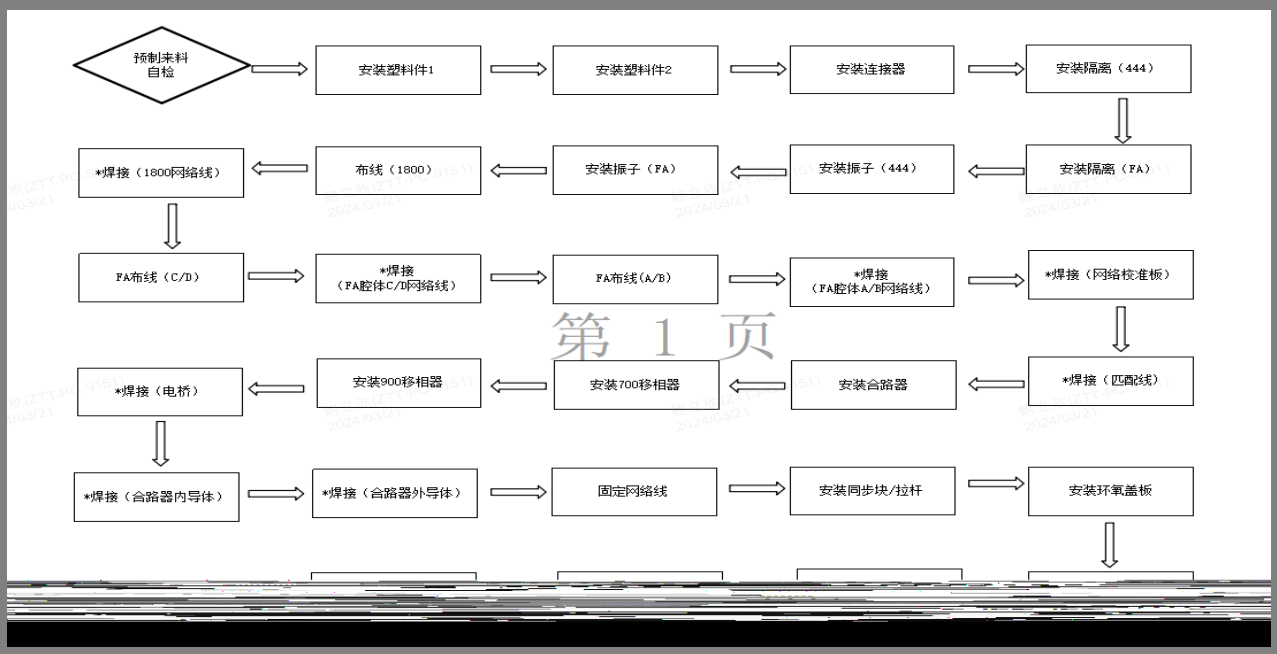
100 km

4.4

4.4.1


原材料获取阶段

4.4.2


预制来料
自检
安装塑料件1
安装塑料件2
安装连接器
安装隔离（444）
安装隔离（FA）
安装振子（444）
安装振子（FA）
布线（1800）
*焊接（1800网络线）
FA布线（C/D）
*焊接
（FA腔体C/D网络线）
FA布线(A/B)
*焊接
（FA腔体A/B网络线）
*焊接（网络校准板）
*焊接（匹配线）
安装合路器
安装700移相器
安装900移相器
*焊接（电桥）
*焊接（合路器内导体）
*焊接（合路器外导体）
固定网络线
安装同步块/拉杆
安装环氧盖板

5.

5.1

2023 1 1 2023 12 31

5.2

5.3

武汉网锐检测

IPCC 2013 IPCC ecoinvent 3 China Products Carbon Footprint Factors Database, CPCD

1

		$kgCO_2e/kg$	
		$kgCO_2e/kg$	
		$kgCO_2e/kg$	

ecoinvent 3

		kgCO₂e/kg	
	Z (H86)	kgCO₂e/kg	
	0709 3	kgCO₂e/kg	
	0809 1-5	kgCO₂e/kg	
	700M 1-5	kgCO₂e/kg	
	1727 6	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	(429x205)	kgCO₂e/kg	
	(429x205)	kgCO₂e/kg	
	(63.5x135x294)	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	(H105 2.5)	kgCO₂e/kg	
	FA	kgCO₂e/kg	
	L (1060x55)	kgCO₂e/kg	
	FA	kgCO₂e/kg	
	RCU RAE	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	0709 1	kgCO₂e/kg	
	5124	kgCO₂e/kg	
	1721 9-	kgCO₂e/kg	
	1800 - 1-7	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	1800	kgCO₂e/kg	
	(80x135x283)	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	FA L J(740x20)	kgCO₂e/kg	
	0709PCB RHF265	kgCO₂e/kg	
	L 130x23x12	kgCO₂e/kg	
	MiRCU-822M	kgCO₂e/kg	
	FA - 1-6 3.35	kgCO₂e/kg	
	(H85 2.5)	kgCO₂e/kg	
	(H54)	kgCO₂e/kg	
		kgCO₂e/kg	
	700-900M	kgCO₂e/kg	
	1800M (625 - 45)	kgCO₂e/kg	
	1800M (625 +45)	kgCO₂e/kg	
	700M 1-5 4.4	kgCO₂e/kg	
	FA - 1-6 4.4 086	kgCO₂e/kg	
	1800M (530 +45)	kgCO₂e/kg	

	700M (480 +45)	$kgCO_2e/kg$	
	0809 (1-6)-	$kgCO_2e/kg$	
	0809 1-5 3	$kgCO_2e/kg$	
	1800M (530 - 45)	$kgCO_2e/kg$	
	0709 3- 2	$kgCO_2e/kg$	
	700	$kgCO_2e/kg$	
	1800 - 1-7 3	$kgCO_2e/kg$	
	5113	$kgCO_2e/kg$	
	0809 1-5 FR4	$kgCO_2e/kg$	
	700M 1-5 FR4	$kgCO_2e/kg$	
	(50x30x3)	$kgCO_2e/kg$	
	0709 1- 2	$kgCO_2e/kg$	
	M3	$kgCO_2e/kg$	
	FA L C(740x20)	$kgCO_2e/kg$	
	900	$kgCO_2e/kg$	
	1800	$kgCO_2e/kg$	
	1800	$kgCO_2e/kg$	
	700	$kgCO_2e/kg$	
	1800 - 1-7 4.4	$kgCO_2e/kg$	
	086	$kgCO_2e/kg$	
	|SGR-010|/	$kgCO_2e/kg$	
	5156	$kgCO_2e/kg$	
	5157	$kgCO_2e/kg$	
	FA	$kgCO_2e/kg$	
	5122 A	$kgCO_2e/kg$	
	5123 B	$kgCO_2e/kg$	
	0809 (1-6)-	$kgCO_2e/kg$	
	5134	$kgCO_2e/kg$	
	FA	$kgCO_2e/kg$	
	0709 1-	$kgCO_2e/kg$	
	FA	$kgCO_2e/kg$	

FA

1727 4- 2		kgCO₂e/kg
	( )|PWV,4.8 ×130|/	kgCO₂e/kg
1721 9- 1		kgCO₂e/kg
1721 9- 2		kgCO₂e/kg
(160x45x8)		kgCO₂e/kg
5115		kgCO₂e/kg
5125		kgCO₂e/kg
5340		kgCO₂e/kg
1727 6-		kgCO₂e/kg
D - A		kgCO₂e/kg
D - B		kgCO₂e/kg
5463		kgCO₂e/kg
		kgCO₂e/kg

	(EPE 429x205)	$kgCO_2e/kg$	
	(EPE 429x205)	$kgCO_2e/kg$	
	(EPE 429x205)	$kgCO_2e/kg$	
	8μm - 1	$kgCO_2e/kg$	
	(	$kgCO_2e/kg$	
		$kgCO_2e/kg$	
		$kgCO_2e/kg$	
	2t	$kgCO_2e/kg$	
	8t	$kgCO_2e/kg$	China Products Carbon Footprint Factors Database, CPCD
	(18t)	$kgCO_2e/kg$	
	2t	$kgCO_2e/kg$	
	10t	$kgCO_2e/kg$	
	18t	$kgCO_2e/kg$	
	30t	$kgCO_2e/kg$	
-	(18t)	$kgCO_2e/kg$	China Products Carbon Footprint Factors Database, CPCD
-		$kgCO_2e/kg$	ecoinvent 3
		$kgCO_2e/kg$	

6.

6.1

≤1%

0.05%

≤5%

6.1.1 cut-off

6.1.2

1

1

1

6.2

≤0.5%

6.2.1 cut-off

6.2.2

6.3

IPCC 2013

GWP100

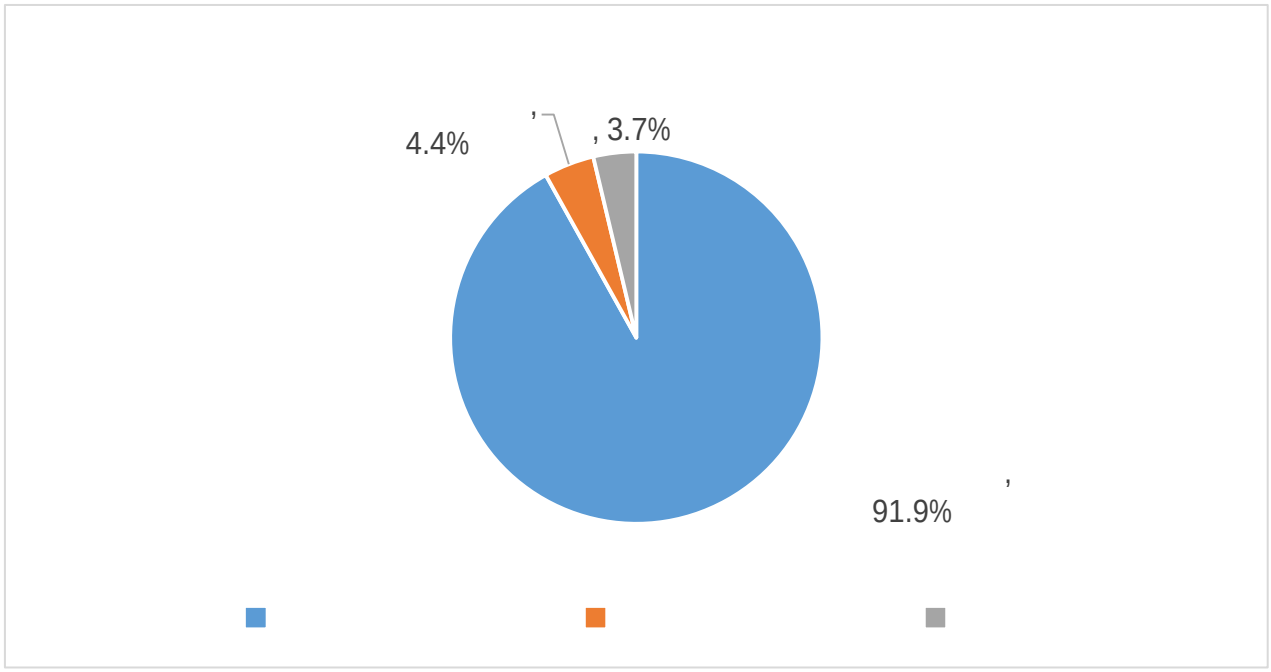
7

2

		kgCO2e/	**%**
1		264.39	91.91%
2		1.93	0.67%
3		7.80	2.71%
4		12.57	4.37%
5		0.00[1]	0.00%
6		0.97	0.34%
		287.66	100.00%

[1]

7.1



1

武汉网锐检测

7.2

7.2.1

cut-off

7.2.2

3

		1. 2.

	/	3. 4.

LCA

99.9%

UK Government

GHG Conversion Factors for Company Reporting

7.3

2020 2023

ecoinvent 3

2024

8

8.1

8.2

8.3