汽修工程师
VCXCAR.COM

AZ9928775000

A101

30电源

10A

23/19

D1

F11 10A

F17 15A

F14 10A

K4（备用继电器）

F6 15A

K2（雨刮高速继电器）

K6（雨刮低速继电器）

F1 10A

23/22

4.0A

70A

20/3

S201

2.5A

26/11

70A

G102

F151 10A

2.5AK

G101

70A

70B

23/22

1.5AK

X101/1

1/13

2.8

2.7

搭

3.18

2.2

2.14

3.14

2.9

1.12

2.11

3.6

4.3

3.3

3.4

1.7

1.5AK

4.0L

1/6 16/6

102

0.75AK

0.75AK

0.75AK

20/37 9/50

14/34

1/17

0.75BK

0.75EB

0.75BK

0.75BK

R109

2.5KΩ ±20%

4脚(信号+)

0.75L

1/22

0.75E

X102/1 12

0.75E

X101/12 3

21/49 1/14 10/25

1/16 21/28

0.75L

0.75L

0.75BKC

D6

0.75KD

1/42

0.75BKC

1/43

1.5BL

1.5BKD

1/35

0.75KD

0.75KD

1/26 9/16

1.5C

0.75C

1/31 8/21

1.5AF

X158/1

0.75EB

3/52

1.5BF

3/53

1.5BF

1/47

1.5C

1/39

1.5BKC

1.5BKD

M102

S102/II

0.75BD

M103

X102/1

0.75BD

R102

1.5L

0.75BKL

0.75BKD

0.75BKC

0.75BD

8/29 9/18

1/31

8/31

0.75L

X102/2

A101	电气接线盒	K2	雨刮继电器	F17	备用保险		
G101	蓄电池 I	K4	备用继电器	F150	整车电源熔断器		
G102	蓄电池II	K6	雨刮低速继电器	F151	一次电熔断器		
S201	机械式电源总开关	D1、D6	二极管	X102/2	左前围地线连接器		
M102	雨刮电机	F1	点烟器保险	X158/1	符号照明电源分线器		
M103	洗涤电机	F6	雨刮继电器保险	R109	大灯光束调节开关		
S102/II	雨刮开关	F11	门控模块保险				
R102	24V点烟器	F14	备用继电器保险				

102 驾驶室副驾驶侧搭铁点

G– 蓄电池负极

中央电气接线盒、电源系、雨刮电机、洗涤泵电机、点烟器

标记	处数	文件号	签字	日期

设计	
校对	
审核	
标准化	
工艺	
会签	
批准	

T7H电气原理图

AZ9928775000

图样标记	质量	比例
试 小		

共 26 张 第 1 张

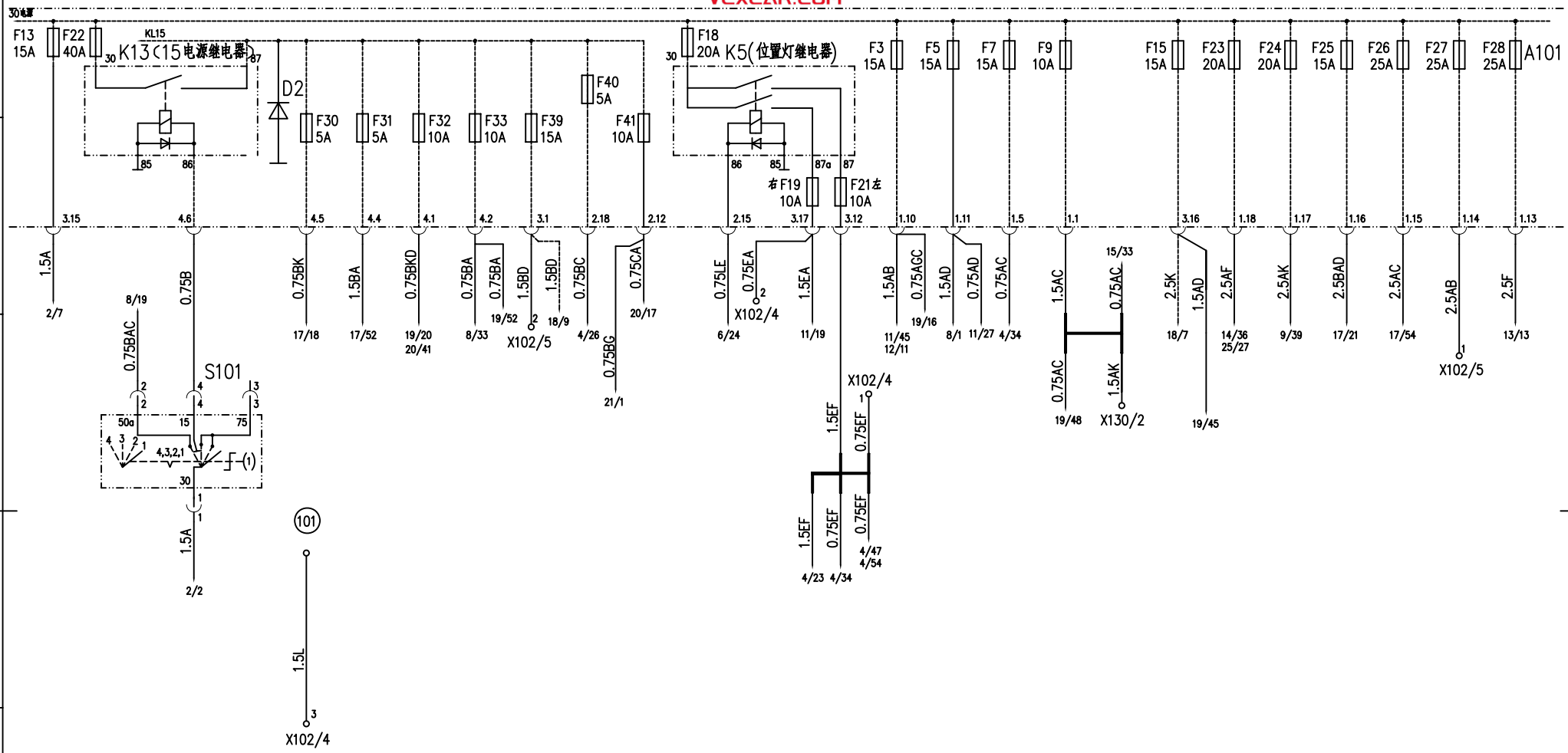
中国重型汽车集团有限公司

FREE 10% PREVIEW (1/26 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/228427-sinotruk-howo-cummins-cm-file-pdf

FREE 10% PREVIEW (2/26 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/228427-sinotruk-howo-cummins-cm-file-pdf

汽修工程师
VCXCAR.COM

AZ9928775000



A101	电气接线盒	F9	车载监控、诊断、翘板开关等保险	F23	左门控模块保险	F31	挂车ABS保险
D2	二极管	F13	钥匙起动开关保险	F24	右门控模块保险	F32	VDR保险
K5	位置灯继电器	F15	备用电源保险	F25	主车ABS保险	F33	车载监控、迷你控制器保险
K13	15电源继电器	F18	位置灯继电器保险	F26	挂车ABS保险	F39	ECAS、备用电源接口保险
F3	内照明灯、VDR、MP5保险	F19	右位置灯保险	F27	备用电源保险	F40	组合仪表保险
F5	迷你控制器、门灯开关保险	F21	左位置灯保险	F28	空调保险	F41	座椅加热开关、发动机ECU保险
F7	组合仪表保险	F22	钥匙起动开关保险	F30	主车ABS保险		
X130/2	翘板开关电源分线器	X102/4	位置灯备用电源接口	X102/5	备用电源接口		

101 驾驶室驾驶员侧搭铁点

电气接线盒、钥匙开关

标记	处数	文件号	签字	日期

设计	
校对	
审核	
标准化	
工艺	
会签	
批准	

T7H电气原理图

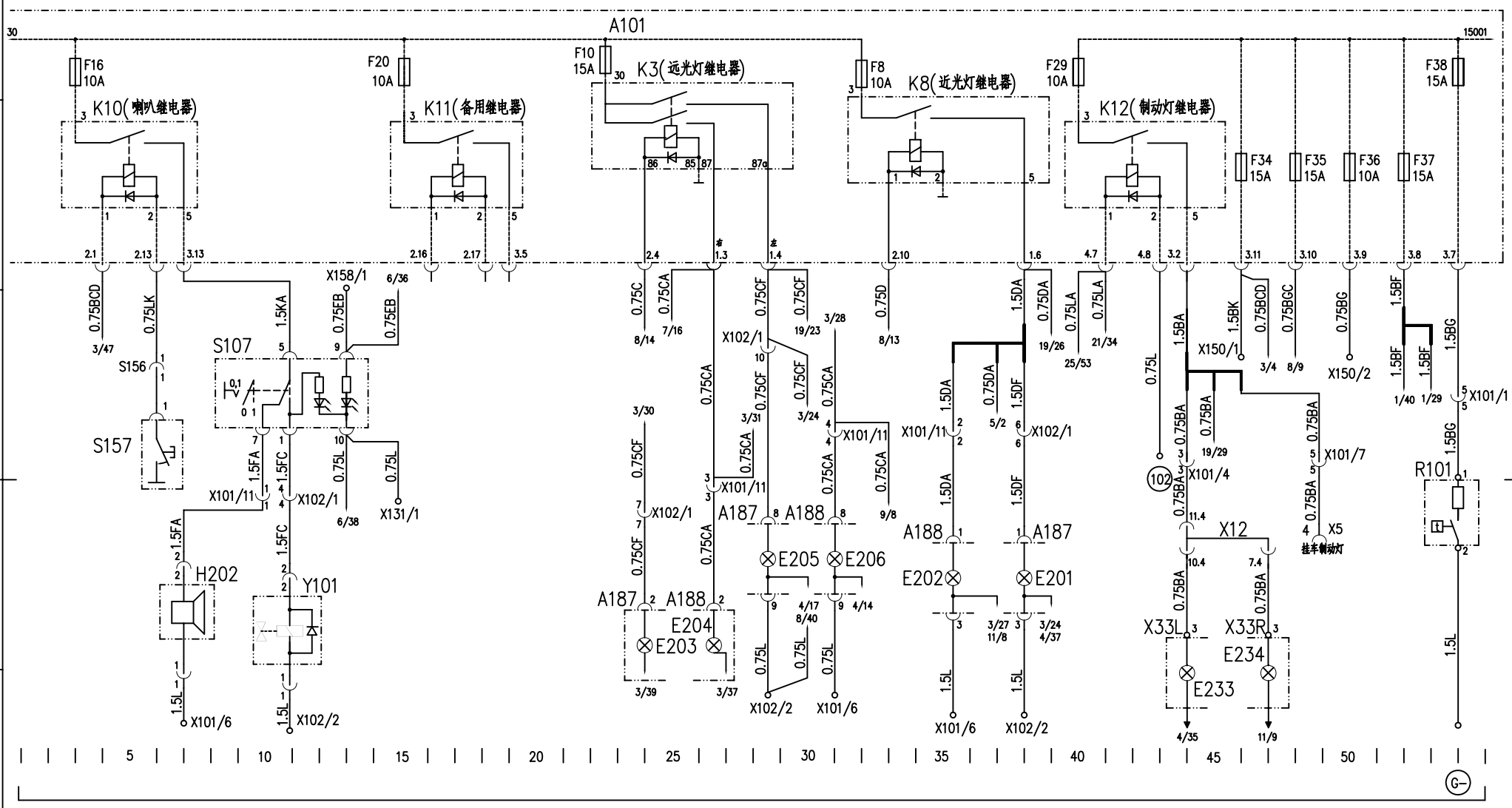
图样标记	质量	比例
AZ9928775000		
试 小		
共 26 张	第 2 张	

中国重型汽车集团有限公司

FREE 10% PREVIEW (3/26 pages) · Full PDF & ECU files at ECUFLASH.PRO -> https://ecuflash.pro/en/file/228427-sinotruk-howo-cummins-cm-file-pdf

汽修工程师
VCXCAR.COM

AZ9928775000



A101	电气接线盒	F16	电喇叭继电器保险	S107	喇叭转换开关	X33L	左组合后尾灯	X102/2	左前围地线
K3	远光灯继电器	F20	备用继电器保险	S157	喇叭按钮	X33R	右组合后尾灯	X131/1	地线分线器
K8	近光灯继电器	F29	制动灯继电器保险	H202	电喇叭	E201、E202	左、右近光灯	X150/1	工作灯、差速锁开关电源分线器
K10	喇叭继电器	F34	工作灯、差速锁开关保险	Y101	气喇叭电磁阀	E203、E204	左、右远光灯		
K11	备用继电器	F35	组合开关保险	R101	空气干燥器	E205、E206	左、右辅助远光灯		
K12	制动灯继电器	F36	危急报警开关等保险	X5	七孔挂车插座	E203、E204	左、右远光灯		
F8	近光灯继电器保险	F37	雨刮保险	A187	左组合前照灯总成	E233、E234	左、右制动灯		
F10	远光继电器保险	F38	空气干燥器保险	A188	右组合前照灯总成	X101/6	右前围地线		

102 驾驶室副驾驶侧搭铁点

G- 蓄电池负极

电气接线盒、电喇叭、气喇叭、左右远光、左右近光、空气干燥器、制动灯

标记	处数	文件号	签字	日期

设计	
校对	
审核	
标准化	
工艺	
会签	
批准	

T7H电气原理图

AZ9928775000

图样标记	质量	比例
试	小	

共 26 张 第 3 张

中国重型汽车集团有限公司

ECUFLASH.PRO · ENGINEERING ARCHIVE

End of Free 3-Page Preview (Total: 26 Pages)

Sinotruk T7H Central Electrical Wiring Schematic and Power Distributio

DOWNLOAD FULL 26-PAGE PDF AT ECUFLASH.PRO ->