

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

电路图

编号 31 / 1

03.2019

## 组合仪表

自 2019 年 3 月起

精通汽修在线平台



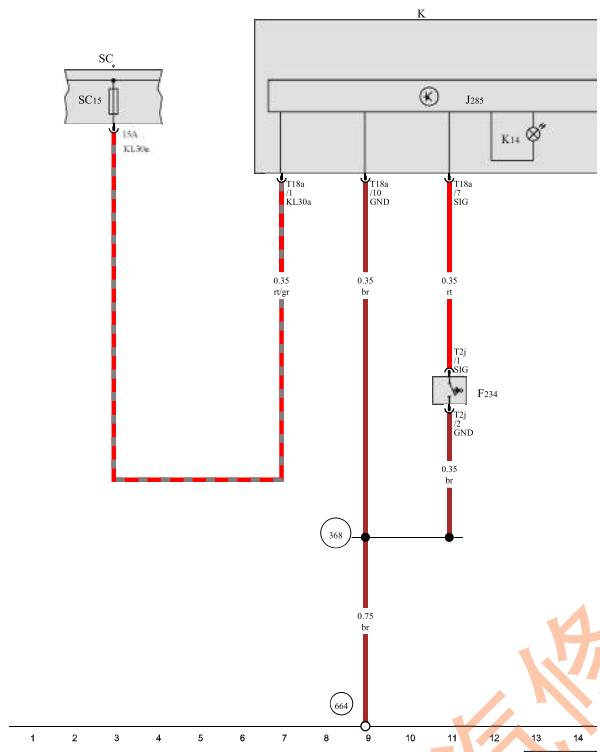
精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

## 电路图

编号 31 / 2



驻车制动器压力开关, 组合仪表中的控制单元, 组合仪表, 手制动器指示灯, 保险丝架 C

- F234 - 驻车制动器压力开关 

J285 - 组合仪表中的控制单元

K - 组合仪表 

K14 - 手制动器指示灯

SC - 保险丝架 C  

SC15 - 保险丝架 C 上的保险丝 15 

T2j - 2 芯插头连接, 黑色 

T18a - 18 芯插头连接, 黑色 

368 - 接地连接 3, 在主导线束中

664 - 左侧仪表板后面的接地点 

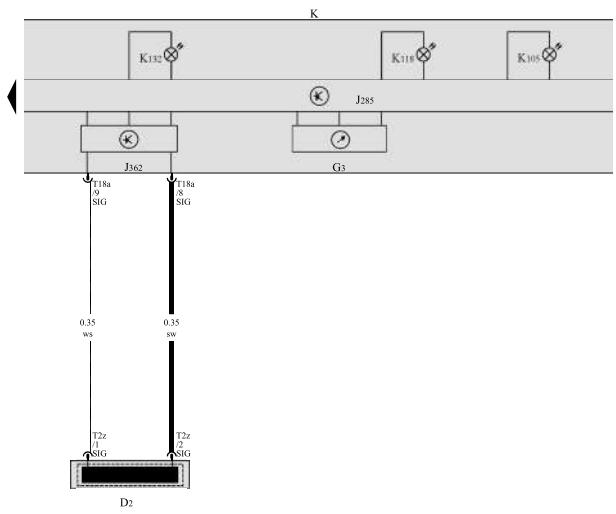
\* - 见车内保险丝所适用的电路图



# 上汽大众全新一代 Polo轿车

电路图

编号 31 / 3



防盗锁止系统读出线圈, 冷却液温度表, 组合仪表中的控制单元, 防盗锁止系统控制单元, 组合仪表, 燃油表指示灯, 制动系统指示灯, 电子油门故障信号灯

- D2 - 防盗锁止系统读出线圈
- G3 - 冷却液温度表
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J362 - 防盗锁止系统控制单元
- K - 组合仪表
- K105 - 燃油表指示灯
- K118 - 制动系统指示灯
- K132 - 电子油门故障信号灯
- T2z - 2 芯插头连接, 绿色
- T18a - 18 芯插头连接, 黑色

ws	= 白色
sw	= 黑色
ro	= 红色
rt	= 红色
br	= 褐色
gn	= 绿色
bl	= 蓝色
gr	= 灰色
li	= 淡紫色
vi	= 淡紫色
ge	= 黄色
or	= 橘黄色
rs	= 粉红色
tk	= 铜色
blk	= 黑色



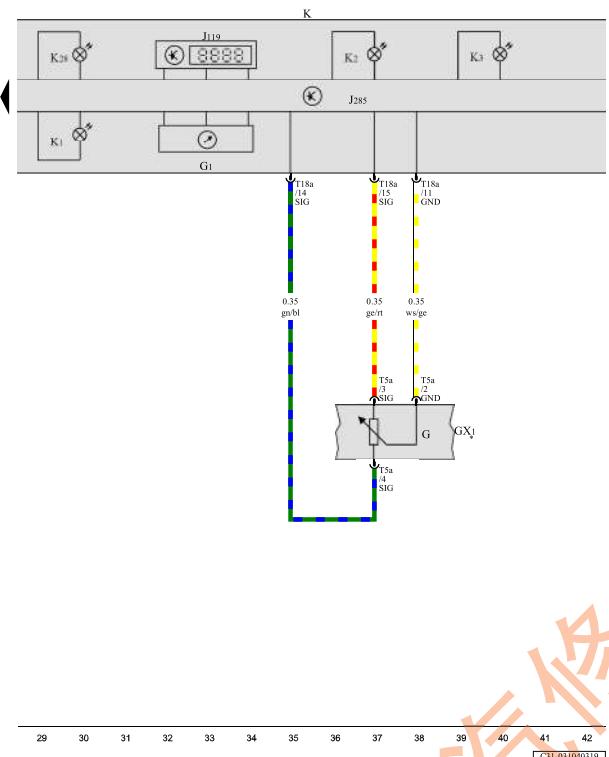
精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

## 电路图

编号 31 / 4



燃油表传感器, 燃油供给单元, 燃油表, 多功能显示器, 组合仪表中的控制单元, 组合仪表, 远光灯指示灯, 发电机指示灯, 机油压力指示灯, 冷却液温度和冷却液不足显示指示灯

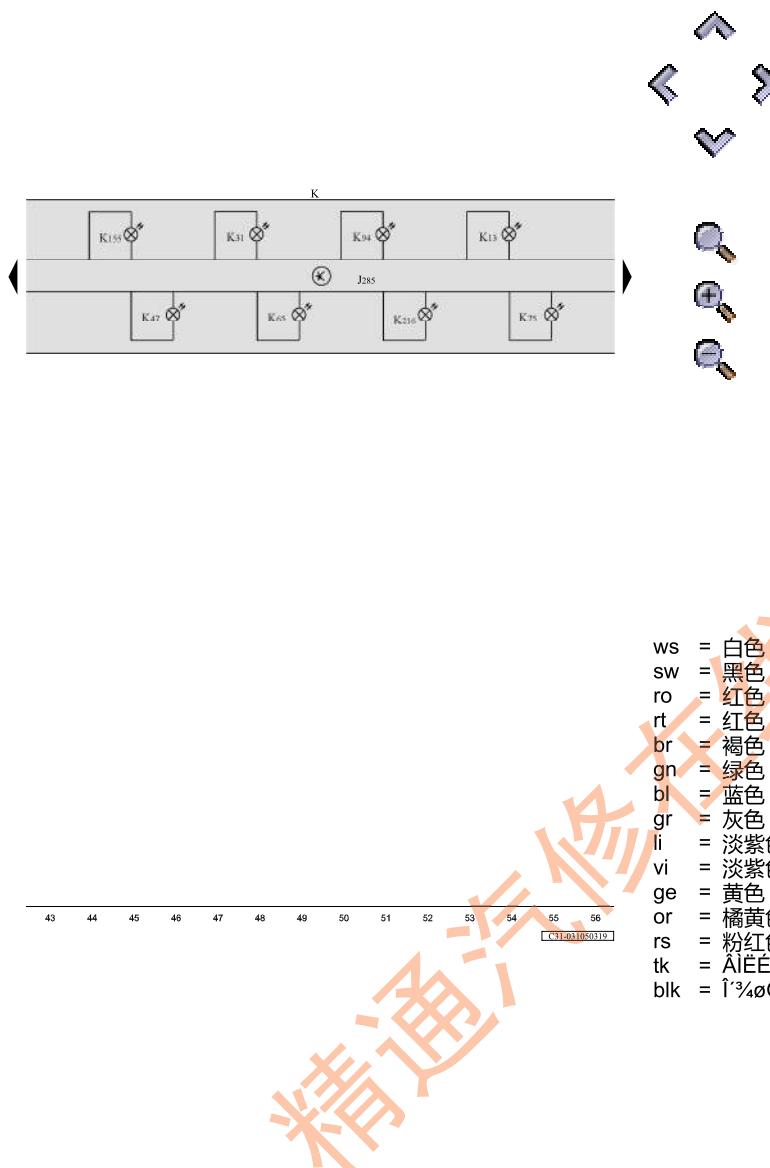
- G - 燃油表传感器
  - GX1 - 燃油供给单元 
  - G1 - 燃油表
  - J119 - 多功能显示器
  - J285 - 组合仪表中的控制单元
  - K - 组合仪表 
  - K1 - 远光灯指示灯
  - K2 - 发电机指示灯
  - K3 - 机油压力指示灯
  - K28 - 冷却液温度和冷却液不足显示指示灯
  - T5a - 5 芯插头连接, 黑色 
  - T18a - 18 芯插头连接, 黑色 
  - \* - 见发动机所适用的电路图



# 上汽大众全新一代 Polo轿车

电路图

编号 31 / 5



组合仪表中的控制单元, 组合仪表, 后  
雾灯指示灯, 定速巡航装置指示灯,  
ABS 指示灯, 左侧转向信号灯指示灯,  
安全气囊指示灯, 右侧转向信号指示  
灯, 电子稳定程序和 ASR 指示灯, 电  
子稳定程序和 ASR 指示灯 2

J285 - 组合仪表中的控制单元

K - 组合仪表

K13 - 后雾灯指示灯

K31 - 定速巡航装置指示灯

K47 - ABS 指示灯

K65 - 左侧转向信号灯指示灯

K75 - 安全气囊指示灯

K94 - 右侧转向信号指示灯

K155 - 电子稳定程序和 ASR 指示  
灯

K216 - 电子稳定程序和 ASR 指示  
灯 2



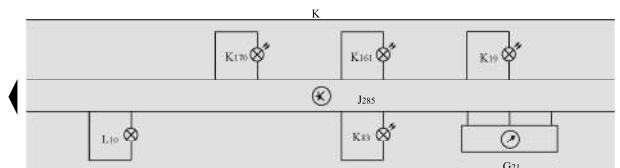
精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

电路图

编号 31 / 6



车速表, 组合仪表中的控制单元, 组合  
仪表, 安全带警告指示灯, 废气警告灯,  
机电式助力转向器指示灯, 灯泡失灵  
指示灯, 组合仪表照明灯泡

- G21 - 车速表
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- K - 组合仪表
- K19 - 安全带警告指示灯
- K83 - 废气警告灯
- K161 - 机电式助力转向器指示灯
- K170 - 灯泡失灵指示灯
- L10 - 组合仪表照明灯泡

57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70

WS = 白色  
SW = 黑色  
RO = 红色  
RT = 红色  
BR = 褐色  
GN = 绿色  
BL = 蓝色  
GR = 灰色  
LI = 淡紫色  
VI = 淡紫色  
GE = 黄色  
OR = 橘黄色  
RS = 粉红色  
TK =  $\text{~}^{\circ}\text{C}$   
BLK =  $1.340\mu$



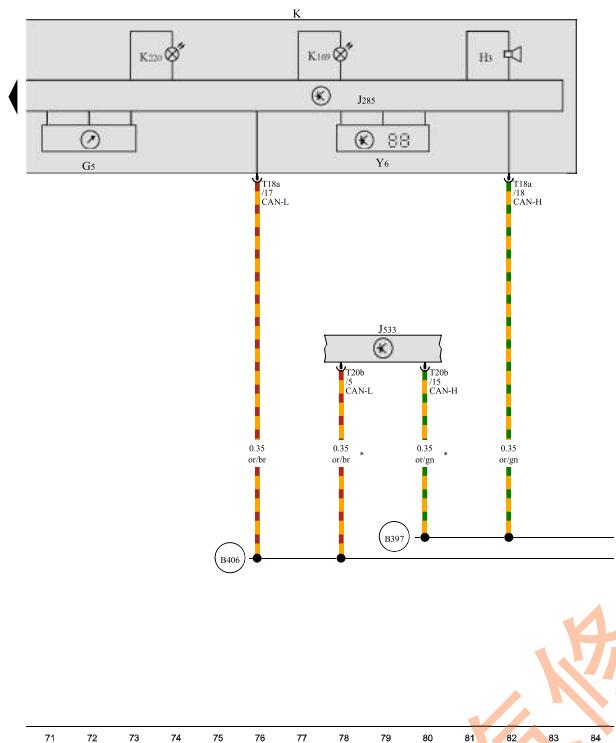
精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

## 电路图

编号 31 / 7



转速表, 警报蜂鸣器和警报音, 组合仪表中的控制单元, 数据总线诊断接口, 组合仪表, 选挡杆指示灯, 轮胎压力监控显示指示灯, 选挡杆位置显示

- G5 - 转速表
- H3 - 警报蜂鸣器和警报音
- J285 - 组合仪表中的控制单元
- J533 - 数据总线诊断接口
- K - 组合仪表
- K169 - 选挡杆指示灯
- K220 - 轮胎压力监控显示指示灯
- T18a - 18 芯插头连接, 黑色
- T20b - 20 芯插头连接, 红色
- Y6 - 选挡杆位置显示
- B397 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B406 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中
- 用于带单独数据总线诊断接口的车辆



ws	= 白色
sw	= 黑色
ro	= 红色
rt	= 红色
br	= 褐色
gn	= 绿色
bl	= 蓝色
gr	= 灰色
li	= 淡紫色
vi	= 淡紫色
ge	= 黄色
or	= 橘黄色
rs	= 粉红色
tk	= $1.5 \mu\Omega$
blk	= $1.5 \mu\Omega$



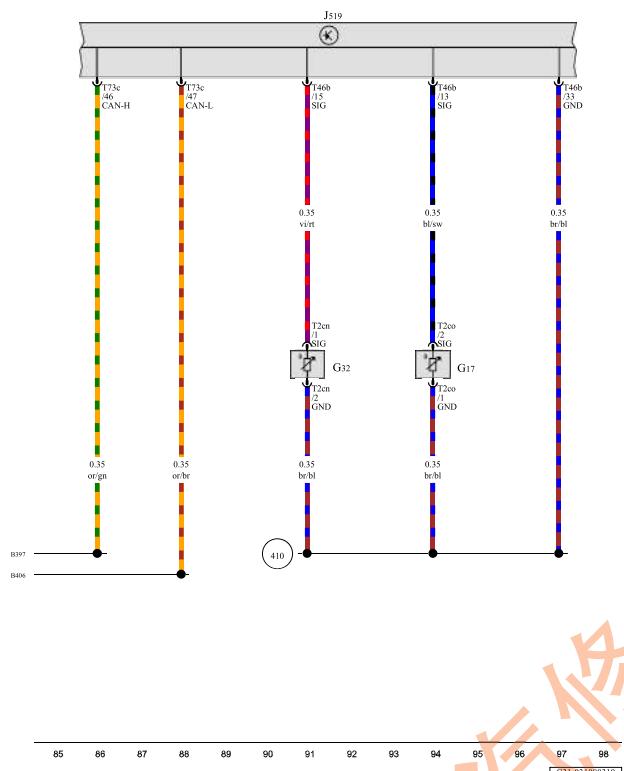
精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验

# 上汽大众全新一代 Polo轿车

电路图

编号 31 / 8



车外温度传感器, 冷却液不足显示传感器, 车载电网控制单元

- G17 - 车外温度传感器 
- G32 - 冷却液不足显示传感器 
- J519 - 车载电网控制单元 
- T2cn - 2芯插头连接, 黑色 
- T2co - 2芯插头连接, 黑色 
- T46b - 46芯插头连接, 棕色 
- T73c - 73芯插头连接, 黑色 
- 410 - 接地连接 1 (传感器接地), 在主导线束中
- B397 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, High), 在主导线束中
- B406 - 连接 1 (舒适 CAN 总线, Low), 在主导线束中

WS = 白色  
SW = 黑色  
ro = 红色  
rt = 红色  
br = 褐色  
gn = 绿色  
bl = 蓝色  
gr = 灰色  
li = 淡紫色  
vi = 淡紫色  
ge = 黄色  
or = 橘黄色  
rs = 粉红色  
tk =  $\text{~}^{\circ}\text{C}$   
blk =  $1.340\mu$



精通汽修在线平台

99 元 VIP 包年体验