

情况说明

贵司因生产需求，需要采购 CD4(D)多参数测定器。原我公司生产的 CD4(D)多参数测定器因安全标志准用证已到期，现新型号为 JD4(B)。在此，这两款型号的产品作一个详细说明：



CD4(D)多参数测定器：

测量气体：甲烷、氧气、一氧化碳、硫化氢

测量范围：

(1)、甲烷：(0.00 ~ 4.00)%CH₄。

(2)、氧气：(0.0~25.0)%O₂。

(3)、一氧化碳：(0~1000) × 10⁻⁶ CO。

(4)、硫化氢：(0~100) × 10⁻⁶ H₂S 。

JD4(B)多参数测定器

测量气体：甲烷、氧气、一氧化碳、硫化氢

测量范围：

(1)、甲烷：(0.00 ~ 100.00)%CH₄。

(2)、氧气：(0.0~25.0)%O₂。

(3)、一氧化碳：(0~1000) × 10⁻⁶ CO。

(4)、硫化氢：(0~100) × 10⁻⁶ H₂S 。

2020 年国家安全标志管理中心提出关于进一步规范多种气体检测类设备安全标志管理要求的通知：鉴于目前煤矿使用的多种气体检测类设备越来越多，但目前相关标准对该类产品的检测



检验未考虑被测气体间交叉干扰等的问题，使用中在一定安全隐患（详见附件）。催化燃烧式原理的 CH_4 催化元件会受到 SO_2 和 H_2S 等含硫有害气体的影响，造成催化元件的中毒，因此 CH_4 采用催化燃烧测量原理时，不应与 SO_2 等含硫有害气体组成多气体检测仪。为此，我公司现型号 JD4(B) 多参数测定器中的甲烷元件采用红外甲烷，测量范围为 0-100。

为此给贵司采购工作带来不必要麻烦，在此深表歉意，感谢贵司一如既往地对我们的支持！

扬中市南方矿用电器有限公司

2023年5月26日



扫描全能王 创建