



防爆合格证

证 号： CCRI 23.1928X

申请单位： Anton Paar GmbH
地 址： Anton-Paar-Strasse 20 Graz, 8054 Austria
产品名称： 密度声速一体传感器
型号规格： L-Com 5500 系列
防爆标志： Ex db IIB T4/T5 Gb
技术文件： /
图 号： H77M00078-C、E04MZ0016-H
备 注： 见附页

经过上述产品图样及技术文件的审查和样品的检验，其符合以下现行国家标准：
GB/T 3836.1-2021, GB/T 3836.2-2021

发证日期： 2024 年 1 月 8 日

有效期至： 2029 年 1 月 7 日

批 准：



煤科（北京）检测技术有限公司
(国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心)



注：本证仅对与送检样品一致的产品有效。

公司地址：北京市北京经济技术开发区（大兴）采育镇育隆大街5号6号楼
防爆合格证查询网址：<http://www.ccritc.com.cn/Home>

电话：010-89268018



防爆合格证(附页)

证 号: CCRI 23.1928X

1.额定电压: DC24V \pm 20%;

2.额定功率: max.5W(带有 Pico 3000)/max.8W(带有 Pico 3000);

3.特殊使用条件:

(1)现场总线至少适用于 90 $^{\circ}$ C。

(2)对于导线入口,只使用已经认证的适用的连接装置,使用温度至少为 80 $^{\circ}$ C。

(3)对于未使用的开孔应该用有认证的适用的堵头进行封堵,使用温度至少为 80 $^{\circ}$ C。

4.产品型号及防爆标志:

型号	防爆标志
L-Com 5500 HAS Ex d L-Com 5500 HAS NPT Ex d	Ex db IIB T4/T5 Gb Ta= -25 $^{\circ}$ C to 65 $^{\circ}$ C Tp= -25 $^{\circ}$ C to 95 $^{\circ}$ C(T5)/125 $^{\circ}$ C(T4) 最大过程压力: 50 bar
L-Com 5500 HAS Ex d (带有 Pico 3000) L-Com 5500 HAS NPT Ex d (带有 Pico 3000)	Ex db IIB T4/T5 Gb Ta= -25 $^{\circ}$ C to 55 $^{\circ}$ C Tp= -25 $^{\circ}$ C to 95 $^{\circ}$ C(T5)/125 $^{\circ}$ C(T4) 最大过程压力: 50 bar

煤科(北京)检测技术有限公司
(国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心)

注:本证仅对与送检样品一致的产品有效。

公司地址:北京市北京经济技术开发区(大兴)采育镇育隆大街5号6号楼

防爆合格证查询网址: <http://www.ccritc.com.cn/Home>

电话: 010-89268018



防爆合格证(附页)

证 号: CCRI 23.1928X

4.产品型号及防爆标志:

型号	防爆标志
L-Com 5500 HAS Ex d (带有 Pico 3000 and HMI) L-Com 5500 HAS NPT Ex d (带有 Pico 3000 and HMI)	Ex db IIB T4/T5 Gb Ta= -20°C to 55°C Tp= -25°C to 95°C(T5)/125°C(T4) 最大过程压力: 50 bar

以下空白

CCRITC

煤科(北京)检测技术有限公司
(国家安全生产北京矿山井巷设备与矿用油品检测检验中心)

注: 本证仅对与送检样品一致的产品有效。

公司地址: 北京市北京经济技术开发区(大兴)采育镇育隆大街5号6号楼

防爆合格证查询网址: <http://www.ccritc.com.cn/Home>

电话: 010-89268018