# 数据信息页

## **IE-C5CS8VG-500**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

按长度供货,铜电缆,软导线,4x2xAWG26/7, Cat.5, 绿色

### 通用订货数据

版本	安装电缆, Cat.5 (ISO/IEC 11801) / Cat.5e (TIA T568-B), PVC, 500 m
订货号	<u>2763440000</u>
类型	IE-C5CS8VG-500
GTIN (EAN)	4064675030928
数量	1 items
包装	在胶合板卷筒上

目录日期/图纸 1

## **IE-C5CS8VG-500**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

# 技术数据

审批			
ROHS	一致		
ママス			
/ 庄	F00	と 序 / 英 十)	1000E 0004 in als
<u> </u>	500 m 11250 g	长度 (英寸)	19685.0394 inch
	11230 g		
温度 			
字储温度	-40 °C75 °C	工作温度	-40 °C80 °C
C装温度	0 °C50 °C		
不保产品合规			
RoHS 合规状态	 合规,无例外		
REACH SVHC	不超过 0.1 wt% 的高度关注物质 (SVHC)		
电缆技术参数	'		
· 本证在	/=/DAL 0040)	73÷>4	N
户套颜色 *******	绿(RAL 6018)	防油	No 是
妾线数量		带屏蔽 阻燃性	定 in accordance with IEC
巴缘	rc	P. A. M.	60332-1, EN 13501-6 class ECa
则试电压: 线与线之间屏蔽	700 V AC	回路数	8
电缆专用标准			
烟雾密度	No		
 标准			
· ·			
因雾密度	No		
电缆电气属性			
■ 目录册	Cat.5 (ISO/IEC 11801) /	1 kHz 的电容	50 nF/km
	Cat.5e (TIA T568-B)		•
国路阻抗	190 Ω/km	信号传达时间	4.5 ns/m
则试电压: 线与线之间屏蔽	700 V AC	电阻差别	3 %
<b>屏蔽衰减</b>	65 dB 在 100 MHz	延迟偏差	15 ns/100m
<b>与输阻抗</b>	1 MHz 时为 20 mΩ/m, 10 mΩ/m @ 10 MHz, 30 MHz 时为 10 mΩ/m	特性阻抗	100 ± 5 Ω 在 100MHz
电缆的机械和材料属性			
防油 防油	No		
<sub>初冲</sub> 最小弯曲半径,多次	 10 x 电缆直径	题已编码 最小弯曲半径,单次	
酸小弓四千位,多众 抗磨性	好	取小号四十位, <del>革</del> 从 阻燃性	in accordance with IEC 60332-1, EN 13501-6 class ECa
	 无		No
/ ハルコイ 1用	/u	万山区	140

目录日期/图纸 2

## **IE-C5CS8VG-500**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

3

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

## 技术数据

电缆结构			
绞合线	1	护套颜色	绿(RAL 6018)
标准名称	SF/UTP	截面积	4*2*AWG 24/1 - 4*2*0.205 mm²
屏蔽	SF/UTP		8
绝缘横截面	1.04 mm	 绝缘	PE
最大护套直径	6.7 mm	 最小护套直径	6.3 mm
护套材料	PVC	 芯线排列	双绞线
芯线绝缘强度	0.25 mm		铝膜,屏蔽编织铜导线
屏蔽编织覆盖	65 %		非绝缘铜线
护套材料厚度	0.5 mm	颜色序列或导线-导线对	白/蓝双色 - 蓝色, 白/橙色 - 橙色, 白/绿色 - 绿色, 白/棕 色 - 棕色
屏蔽编织强度	0.1 mm		
分类			
ETIM 6.0	EC000830	ETIM 7.0	EC003249
ETIM 8.0	EC003249	ETIM 9.0	EC003249
ETIM 10.0	EC003249	ECLASS 9.0	27-06-18-05
ECLASS 9.1	27-06-90-90	ECLASS 10.0	27-06-18-01
ECLASS 11.0	27-06-18-01	ECLASS 12.0	27-06-18-01
ECLASS 13.0	27-06-18-01	ECLASS 14.0	27-06-18-01
ECLASS 15.0	27-06-18-01		

## **IE-C5CS8VG-500**



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

图纸	www.weidmueller.com
分解图纸	
7.3 (1) Bend - PV	