数据信息页

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

插图类似

用于在 Sub-D 联接器（采用符合 IEC 807-2 / DIN41652 标准的压线框联接技术）上传输信号的无源接口。
主要特征：
• 提供 9、15、37、50 回路公、母型联接器。
• 控制器和现场之间实现一对一电气联接。
• 三层模块外形非常紧凑，可安装在 TS35 或 TS32 导轨上。
• SubD 上带接地插针。

通用订货数据

版本	接口, RSSD, 符合 IEC 60807 / DIN 41652 标准的 D-sub 接插件, 15 回路插头, 螺钉联接
订货号	8019940000
类型	RS SD15S LP3R
GTIN (EAN)	4008190063474
数量	1 items

数据信息页

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证	
ROHS	一致
UL File Number Search	UL 网站
UR 证书号	E141197

尺寸和重量

深	80 mm	深度 (英寸)	3.1496 inch
高度	87 mm	高度 (英寸)	3.4252 inch
宽度	45 mm	宽度 (英寸)	1.7716 inch
净重	124 g		

温度

存储温度	-40…70 °C	工作温度	0…55 °C

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规，有例外
RoHS 豁免（如适用/已知）	6al, 6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	7b5ffb72-271d-4c73-8b09-bd0aaee3697a

额定数据 UL

额定电流 IN	1 A	最小 UL 工作温度	0 °C
最大 UL 工作温度	25 °C	额定电流 I最大	1 A
额定电压 UN	64 V		

联接数据

回路数（控制侧）	15 回路插头	接地保护联接	扁平插针
现场侧连接	LL3R 5.08 mm	接地	是
控制侧的接口	符合 IEC 60807 / DIN 41652 标准的 D-sub 接插件		

测量数据

额定电压	100 V	通道额定电流	1.5 A

绝缘参数 (EN50178)

符合	DIN EN 50178	额定电压	100 V
过压等级	II	污染等级	2
脉冲电压测试	0.8 kV		

现场接线

最小电线截面， AWG	AWG 26	联接类型	螺钉联接
最大压接面积，带塑料套的绝缘端头	2.5 mm²	软导线带管状端头，最小压接面积	0.5 mm²

数据信息页

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

技术数据

软导线带管状端头，最大压接面积	2.5 mm²	软导线，最大压接面积 H05(07) V-K	4 mm²
软导线，最小压接面积 H05(07) V-K	0.5 mm²	硬导线，最大压接面积 H05(07) V-U	6 mm²
硬导线，最小压接面积 H05(07) V-U	0.5 mm²	剥线长度	6 mm
最大拧紧力矩	0.6 Nm	最小拧紧力矩，最小值	0.5 Nm
最大压接面积	6 mm²	最小压接面积	0.5 mm²
最大导线截面， AWG	AWG 12		

Standard features

类型	插座

分类

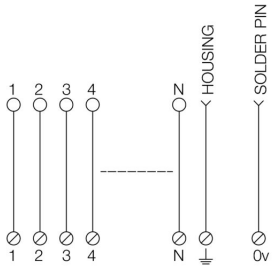
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

图纸



N: Number of poles

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

钢

钢制 DIN 导轨是市场上应用最广泛的型号。金属 DIN 导轨的短路保护能力最差，这一点与不锈钢类似。

通用订货数据

类型	TS 32X15 2M/ST/ZN	版本
订货号	0122800000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 33 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190066307	15 mm
数量	20 M	

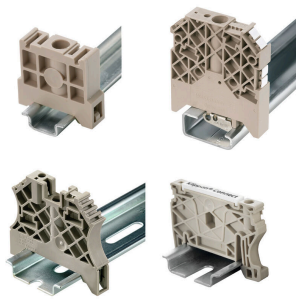
铝

铝的导电性仅次于铜。铝材的一大优势是重量轻，其次是防腐能力出色。

通用订货数据

类型	TS 32X15 2M/AL/BK	版本
订货号	0169300000	端子导轨, 附件, 铝质, 未处理的, 宽度: 2000 mm, 高度: 33 mm, 深: 15
GTIN (EAN)	4008190105167	mm
数量	20 M	

尾架



为了确保能安全可靠地安装在导轨上，避免打滑，魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	EWK 2	版本
订货号	0199360000	固定器, 米色, TS 32, V-0, Wemid, 宽度: 15 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190023546	
数量	50 ST	

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

类型	EWK 1	版本
订货号	0206160000	固定器, 米色, TS 32, V-0, Wemid, 宽度: 9 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190080020	
数量	50 ST	

钢

钢制 DIN 导轨是市场上应用最广泛的型号。金属 DIN 导轨的短路保护能力最差，这一点与不锈钢类似。

通用订货数据

类型	TS 35X15 2M/ST/ZN	版本
订货号	0236400000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190114558	15 mm
数量	20 M	
类型	TS 35X15/LL 2M/ST/ZN	版本
订货号	0236500000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190183967	15 mm
数量	20 M	
类型	TS 35X15/LL 1M/ST/ZN	版本
订货号	0236510000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 1000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190017699	15 mm
数量	10 M	

铝

铝的导电性仅次于铜。铝材的一大优势是重量轻，其次是防腐能力出色。

通用订货数据

类型	TS 35X7.5 2M/AL/BK	版本
订货号	0330800000	端子导轨, 附件, 铝质, 未处理的, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深: 7.5
GTIN (EAN)	4008190100650	mm
数量	40 M	

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

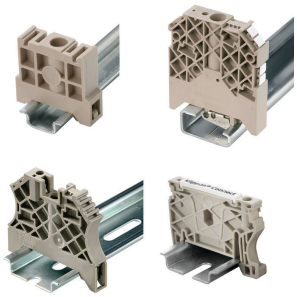
钢

钢制 DIN 导轨是市场上应用最广泛的型号。金属 DIN 导轨的短路保护能力最差，这一点与不锈钢类似。

通用订货数据

类型	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	版本
订货号	0383400000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190088026	7.5 mm
数量	40 M	
类型	TS 35X7.5 1M/ST/ZN	版本
订货号	0383410000	端子导轨, 附件, 钢, 经镀锌处理的, 经镀铬处理的, 宽度: 1000 mm, 高度:
GTIN (EAN)	4008190115623	35 mm, 深: 7.5 mm
数量	20 M	

尾架



为了确保能安全可靠地安装在导轨上，避免打滑，魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	EW 35	版本
订货号	0383560000	固定器, 米色, TS 35, V-2, Wemid, 宽度: 8.5 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190181314	
数量	50 ST	
类型	EWK 1 ALT	版本
订货号	0495160000	固定器, 米色, TS 32, V-2, 聚酰胺 66, 宽度: 8 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190160777	
数量	50 ST	

RS SD15S LP3R

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

附件

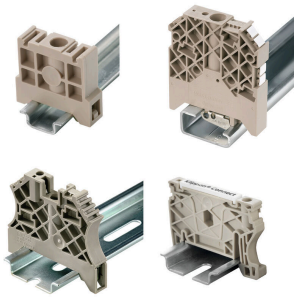
钢

钢制 DIN 导轨是市场上应用最广泛的型号。金属 DIN 导轨的短路保护能力最差，这一点与不锈钢类似。

通用订货数据

类型	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	版本
订货号	0498000000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190042493	15 mm
数量	20 M	
类型	TS 32X15/LL 2M/ST/ZN	版本
订货号	0514400000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 33 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190086152	15 mm
数量	20 M	
类型	TS 35X7.5/LL 2M/ST/ZN	版本
订货号	0514500000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 2000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190046019	7.5 mm
数量	40 M	
类型	TS 35X7.5/LL 1M/ST/ZN	版本
订货号	0514510000	端子导轨, 附件, 钢, 电镀锌和钝化, 宽度: 1000 mm, 高度: 35 mm, 深:
GTIN (EAN)	4008190116620	7.5 mm
数量	20 M	

尾架



为了确保能安全可靠地安装在导轨上，避免打滑，魏德米勒产品系列还提供了固定块。可以提供带螺钉和无螺钉的规格。固定块还可用来标记。还配有测试架。

通用订货数据

类型	WEW 32/1	版本
订货号	1067600000	固定器, 深褐, TS 32, V-2, PA 66 GF 30, 宽度: 12 mm, 100 °C
GTIN (EAN)	4008190099657	
数量	50 ST	