

**RS VERT SUPPLY LMF****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Tragschienen-Energieverteiler**

Mehrfach-Energieverteiler im Zählerschrank für die Tragschiene TS 35

- 2-polig, farbcodiert
- 230 V, IP 30
- Sicherungsmodule 25kA

**Allgemeine Bestelldaten**

Best.-Nr.	8000076874
Art	<a href="#">RS VERT SUPPLY LMF</a>
GTIN (EAN)	4099986226586
VPE	10 ST

**RS VERT SUPPLY LMF**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Technische Daten****Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

**Abmessungen und Gewichte**

Tiefe	29 mm	Tiefe (inch)	1.1417 inch
Höhe	80.2 mm	Höhe (inch)	3.1575 inch
Breite	17.9 mm	Breite (inch)	0.7047 inch
Nettogewicht	22.7 g		

**Temperaturen**

Lagertemperatur	-40...70 °C	Betriebstemperatur	-40...70 °C
Feuchtigkeit bei Betriebstemperatur	0...85 % (keine Betauung)		

**Umweltanforderungen**

RoHS-Konformitätsstatus	Konform ohne Ausnahme
REACH SVHC	Keine SVHC über 0,1 Gew.-%

**Anschluss Daten**

Verteilung Leiterplatten-Steckverbinder	LMF 5.08/03/180 (kein Mittelstift)	Versorgungssteckverbinder	SL 5.08HC/03/180B (kein Mittelstift)
---	------------------------------------	---------------------------	--------------------------------------

**Bemessungsdaten**

Schutzart	IP30	Betriebsspannung	230 V
Maximalstrom pro Verteileranschluss	9.5 A	Betriebsstrom Gesamt	19 A

**Isolationskoordination (EN 60664-1)**

Bemessungsisolationsspannung	250 V AC	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	3	Impulsspannungsprüfung (1,2/50 µs)	6 kV

**Anschluss Feld**

Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 24	Art der Verbindung	PUSH IN
Abisolierlänge	10 mm	Klemmbereich, max.	2.5 mm <sup>2</sup>
Klemmbereich, min.	0.12 mm <sup>2</sup>	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12

**Anschluss Versorgung**

Art der Verbindung	Steckanschluss
--------------------	----------------

**Klassifikationen**

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 VERT SUPPLY LMF**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Zeichnungen**