

RS VERT SUPPLY LSF-SMT_F-6A

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

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.	8000118954
Art	RS VERT SUPPLY LSF-SMT_F-6A
GTIN (EAN)	4099986990678
VPE	10 ST

RS VERT SUPPLY LSF-SMT_F-6A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**Zulassungen**

Zulassungen



RoHS

Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	23.7 mm	Tiefe (inch)	0.9331 inch
Höhe	93.7 mm	Höhe (inch)	3.689 inch
Breite	17.9 mm	Breite (inch)	0.7047 inch
Nettogewicht	23.2 g		

Temperaturen

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

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/ bekannt)	6c
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	5eb1df1b-4147-4ed7-aadd-d25626fdf11f

Anschluss Daten

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

Bemessungsdaten

Schutzart	IP30	Betriebsspannung	230 V
Maximalstrom pro Verteileranschluss	6 A		

Isolationskoordination (EN 60664-1)

Bemessungsisolationsspannung	250 V AC	Überspannungskategorie	III
Verschmutzungsgrad	2	Impulsspannungsprüfung (1,2/50 µs)	4 kV

Anschluss Feld

Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 28	Art der Verbindung	PUSH IN
Abisolierlänge	10 mm	Klemmbereich, max.	1.5 mm ²
Klemmbereich, min.	0.13 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 14

Anschluss Versorgung

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

Sicherungseinsätze

Spannungsfall	170 mV	Bemessungsausschaltvermögen	25 kA
Schmelzintegral	80 A ^s		

RS VERT SUPPLY LSF-SMT_F-6A

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

www.weidmueller.com

Technische Daten**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 LSF-SMT_F-6A

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

www.weidmueller.com

Zeichnungen