

RSD A22 LP/LP**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Abbildung ähnlich

Schnittstellen mit Dioden als Überspannungsschutz, Lampentest oder Verpolungsschutz.

Allgemeine Bestelldaten

Ausführung	Schnittstelle, RSD, Common anode, Schraubanschluss
Best.-Nr.	0180961001
Typ	RSD A22 LP/LP
GTIN (EAN)	4032248047413
VPE	1 Stück

RSD A22 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	42 mm	Tiefe (inch)	1,654 inch
Höhe	70 mm	Höhe (inch)	2,756 inch
Breite	65 mm	Breite (inch)	2,559 inch
Nettogewicht	73,48 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40...60 °C	Betriebstemperatur	0...55 °C
-----------------	-------------	--------------------	-----------

Anschluss Daten

Art der Komponente	Diode 1N4007	Konfiguration	Gemeinsame Anode
--------------------	--------------	---------------	------------------

Bemessungsdaten

Nennspannung	230 V	Nennstrom pro Anschluss	1 A
Komponente	Diode	Wert	1N4007
Max. wiederkehrende Spitzenspannung	1.000 V		

Isolationskoordinaten (EN50178)

Entsprechend	DIN EN 50178	Bemessungsisolationsspannung	230 V
Überspannungskategorie	II	Verschmutzungsgrad	2
Impulsspannungsprüfung (1,2/50µs)	2 kV	Durchschlagsfestigkeitsprüfung AC	0,35 kV

Anschluss Feld

Abisolierlänge	6 mm	Anzugsmoment, max.	0,6 Nm
Anzugsmoment, min.	0,5 Nm	Art der Verbindung	Schraubanschluss
Fest, max. H05(07) V-U	6 mm ²	Fest, min. H05(07) V-U	0,5 mm ²
Flexibel mit Hülse, max.	2,5 mm ²	Flexibel mit Hülse, min.	0,5 mm ²
Flexibel, max. H05(07) V-K	4 mm ²	Flexibel, min. H05(07) V-K	0,5 mm ²
Hülse mit Kunststoffkragen, max.	2,5 mm ²	Klemmbereich, max.	6 mm ²
Klemmbereich, min.	0,5 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt max. AWG	AWG 12
Leiteranschlussquerschnitt min. AWG	AWG 26		

Klassifikationen

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ECLASS 9.0	27-14-11-52	ECLASS 9.1	27-14-11-52
ECLASS 10.0	27-14-11-52	ECLASS 11.0	27-14-11-52
ECLASS 12.0	27-14-11-52	ECLASS 13.0	27-14-11-52

Umweltanforderungen

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	c81824f0-4ab4-46d2-8ea1-d0fb421fd3a2

RSD A22 LP/LP

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

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (UR)	E141197

Downloads

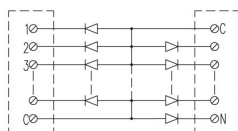
Zulassung / Zertifikat / Konformitätsdokument	Declaration of Conformity
Produktänderungsmitteilung	20200929 Technical change to RSX LOETST. LP, RSD and RSD AK families
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	

RSD A22 LP/LP

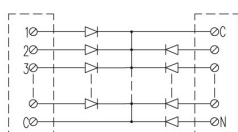
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen



RSD A



RSD K

RSD A22 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

TS 32

TS 32

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	EWK 2	Ausführung
Best.-Nr.	0199360000	Endwinkel, Wemid, beige, Tragschiene: TS 32, geschraubt
GTIN (EAN)	4008190023546	
VPE	50 Stück	

SAK-Reihe

SAK
Series

Um einen dauerhaft sicheren Sitz auf der Tragschiene zu gewährleisten und ein verrutschen zu verhindern hat Weidmüller Endwinkel im Programm. Es sind Ausführungen mit Schraube und schraubenlose Ausführungen erhältlich. Auf den Endwinkeln bestehen Markierungsmöglichkeiten, ebenfalls für Gruppenmarkierer und die Möglichkeit der Aufnahme für Prüfstecker.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	EW 35	Ausführung
Best.-Nr.	0383560000	Endwinkel, Wemid, beige, Tragschiene: TS 35, geschraubt
GTIN (EAN)	4008190181314	
VPE	50 Stück	

RSD A22 LP/LP

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Stahl



Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS 35X7.5 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	0383400000	Tragschiene, ohne Langloch, Zubehör, 35 x 7.5 x 2000 mm, Stahl,
GTIN (EAN)	4008190088026	verzinkt und passiviert
VPE	2 m	
Typ	TS 35X15/2.3 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	0498000000	Tragschiene, ohne Langloch, Zubehör, 35 x 15 x 2000 mm, Stahl,
GTIN (EAN)	4008190042493	verzinkt und passiviert
VPE	2 m	

Stahl



Die Stahltragschiene ist die meistverbreitete Tragschiene am Markt. Sie hat unter den metallischen Tragschienen zusammen mit Edelstahl die geringste Kurzschlussfestigkeit.

Allgemeine Bestelldaten

Typ	TS 32X15 2M/ST/ZN	Ausführung
Best.-Nr.	0122800000	Tragschiene, ohne Langloch, Zubehör, 33 x 15 x 2000 mm, Stahl,
GTIN (EAN)	4008190066307	verzinkt und passiviert
VPE	2 m	