

V-ZPA TERMINAL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

1

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com





Allgemeine Bestelldaten

BestNr.	2904470000
Art	V-ZPA TERMINAL
GTIN (EAN)	4099986010352
VPE	1 ST



V-ZPA TERMINAL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen

Zulassungen



ROHS Konform

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	54.3 mm	Tiefe (inch)	2.1378 inch
Höhe	220.4 mm	Höhe (inch)	8.6771 inch
Breite	12.5 mm	Breite (inch)	0.4921 inch
Nettogewicht	160 g		

Temperaturen

Lagertemperatur Betriebstemperatur -25 °C...55 °C

Umweltanforderungen

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

Allgemeine Daten

Optische Funktionsanzeige	Nein	Bauform	Zwischenstecker
Farbe	grau	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Tragschiene	Sammelschiene	Einsatzhöhe	≤ 2000 m

Bemessungsdaten IEC / EN

Polzahl	5	Meldekontakt	Nein
Nennspannung (AC)	240 V	Nennstrom IN	101 A
Spannungsart	AC	Absicherung	NH00, 100 A gG
Betriebsstrom, Imax	125 A	Integrierte Vorsicherung	Nein

Isolationskoordination gemäß EN 50178

Verschmutzungsgrad 3

Allgemeine Daten

Polzahl	5	Schutzart	IP20 im verbauten Zustand
Farbe	grau		

Anschlussdaten

Abisolierlänge	18 mm	Leiteranschlusstechnik	Zugfederanschluss
Klemmbereich, Bemessungsanschluss	6 mm ²	Klemmbereich, min.	1.5 mm²
Klemmbereich, max.	25 mm ²	Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, min.	1.5 mm ²
Leiteranschlussquerschnitt, eindrähtig, max.	25 mm²	Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, min.	1.5 mm ²

Erstellungs-Datum 06.11.2025 07:01:35 MEZ

Katalogstand / Zeichnungen 2



V-ZPA TERMINAL



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, max.	25 mm ²	
Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, AEH (DIN 46228-1), max.	16 mm ²	

Leiteranschlussquerschnitt, feindrähtig, 1.5 mm² AEH (DIN 46228-1), min.
Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 1.5 mm² min.

Leiteranschlussquerschnitt, mehrdrähtig, 25 mm² max.

Elektrische Daten			
Spannungsart	AC	Nennstrom	101 A
Klassifikationen	AC	Neillistioni	10174
Kiassiiikationen			<u>'</u>
ETIM 6.0	EC000941	ETIM 7.0	EC000941
ETIM 8.0	EC000941	ETIM 9.0	EC000941
ETIM 10.0	EC000941	ECLASS 9.0	27-13-08-05
ECLASS 9.1	27-13-08-05	ECLASS 10.0	27-13-08-05
ECLASS 11.0	27-13-08-05	ECLASS 12.0	27-17-90-90
ECLASS 13.0	27-17-90-90	ECLASS 14.0	27-17-90-90
ECLASS 15.0	27-17-90-90		

Katalogstand / Zeichnungen