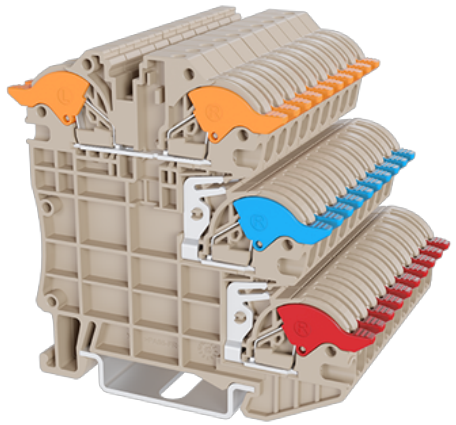
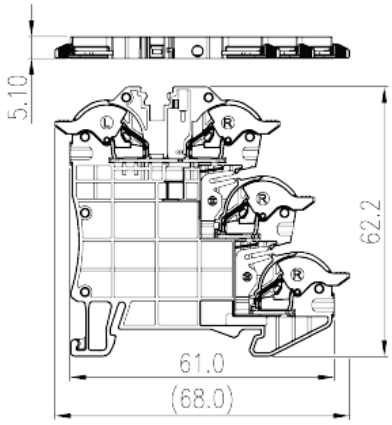
DPH1.5SGU

DIN-Schienen-Anschlussblöcke > Steckverbindung

Date:2025-08-11





The web catalog is for reference only. Dinkle remains the right of product modification and engineering change of the design.
The final product is made according to engineering drawing.

Produktbeschreibung

300V, 14A, Beige (default)

Allgemeine Informationen

Kurzbeschreibung	Sensor Terminal Block, Screw Connection
Kategorie	Sensor Terminal Block
Farbe	Refer to drawing
Anschlussart	Push-in Design
Länge (mm)	68
Breite (mm)	5.1
Höhe (mm)	63.5 (TS-35N) / 71 (TS-35/15N)
Level	Three level
Verbindungspunkte	4

Materialinformation

Isoliermaterial	PA
Grupper der Isoliermaterialien	I
Entflammbarkeitsklasse, UL94 konform	V0
Isolationswiderstand	□500MΩ at DC 500V
Leitermaterial	COPPER ALLOY

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Oberflächenveredelung	Tin PLATED

Verbindungsdaten nach IEC

Nennspannung (V)	250
Nennstrom (A)	15
Nennspannung (III/3) (V)	250
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	4
Leiterquerschnitt Massivleiter min. (mm²)	0.14
Leiterquerschnitt Massivleiter max. (mm²)	1.5
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter min. (mm²)	0.14
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter max. (mm²)	1.5
Sezione del cavo flessible con min puntalino senza guaina (mm²)	0.25
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülle (mm²)	1.5
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülle (mm²)	0.25
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülle (mm²)	0.75
Schlitzschraubenzieher Größe	0.4x2.5
Montageschiene	8
Montageschiene	TS-35N、TS-35/15N
Abdeckpplatte empfohlen	YES
Erdungsanschlüsse	NO

Verbindungsdaten nach UL

Nennspannung (UL/CUL Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Gruppe B) (A)	14
Nennspannung (UL/CUL Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Grupep D) (A)	10
Min. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	26
Max. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	14
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	26
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm²)	14

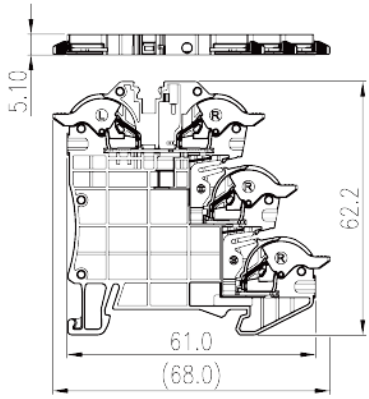
Umwelt & Sicherheit

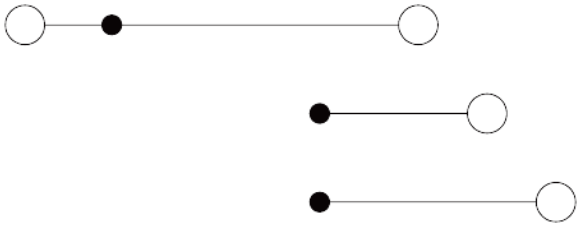
Schutz des Handrückens	YES

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED

Fingerschutz	YES
Betriebstemperatur max. (°C)	120
Betriebstemperatur min. (°C)	-40

Zeichnungen





Zulassungen

© DINKLE ENTERPRISE CO ,LTD. ALL RIGHT RESERVED