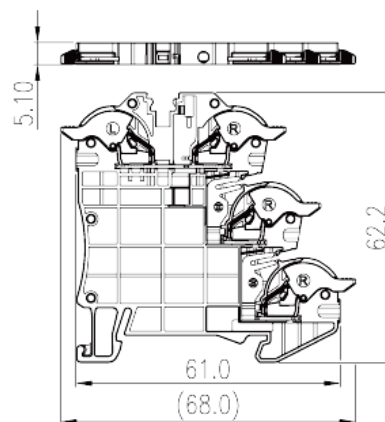
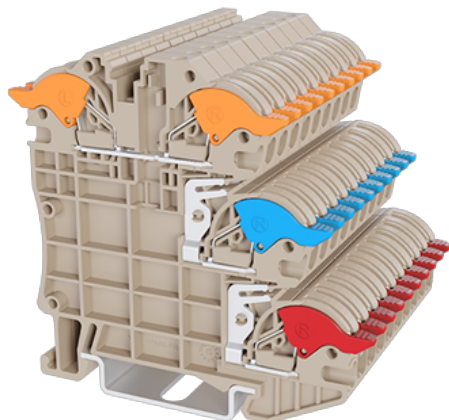


DPH1.5SGU

DIN-Schienen-Anschlussblöcke > Steckverbindung

Date:2026-05-22



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)
Foto Anzahl der Pole	≥3P
Level	Three level
Verbindungsunkte	4

Materialinformation

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

Verbindungsdaten nach IEC

Nennspannung (V)	250
Nennstrom (A)	15
Nennspannung (III/3) (V)	250
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	4
Leiterquerschnitt Massivleiter min. (mm ²)	0.14
Leiterquerschnitt Massivleiter max. (mm ²)	1.5
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter min. (mm ²)	0.14
Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter max. (mm ²)	1.5
Sezione del cavo flessibile con min puntalino senza guaina (mm ²)	0.25
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse ohne Kunststoffhülle (mm ²)	1.5
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülle (mm ²)	0.25
Leiterquerschnitt flexibel mit Aderendhülse mit Kunststoffhülle (mm ²)	0.75
Schlitzschraubenzieher Größe	0.4x2.5
Montageschiene	8
Montageschiene	TS-35N · TS-35/15N
Abdeckplatte 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 C) (V)	150
Nennstrom (UL/CUL Gruppe C) (A)	14
Nennspannung (UL/CUL Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Gruppe D) (A)	10
Min. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	26
Max. Leiterquerschnitt Massivleiter (AWG)	14
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm ²)	26
Max. Leiterquerschnitt Mehrdrahtiger Leiter (mm ²)	14

Umwelt & Sicherheit

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

UL Zulassungen

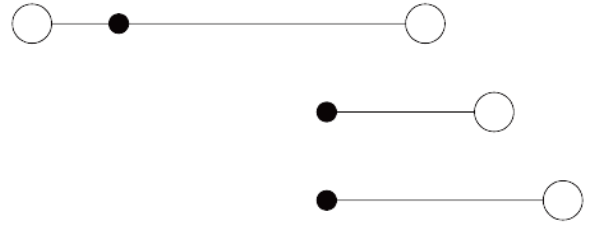
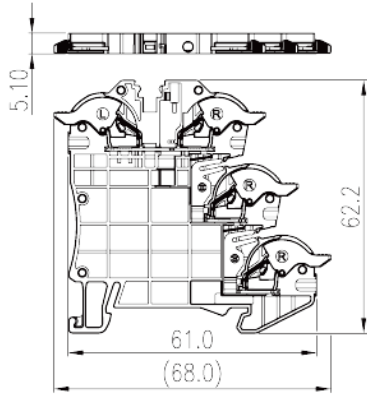
Querschnittsbereich (Gruppe B) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (Gruppe B) (A)	14
Querschnittsbereich (Gruppe C) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe C) (V)	150
Nennstrom (Gruppe C) (A)	14
Querschnittsbereich (Gruppe D) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (Gruppe D) (A)	10

CUL Zulassungen

Querschnittsbereich (Gruppe B) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (Gruppe B) (A)	14
Querschnittsbereich (Gruppe C) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe C) (V)	150
Nennstrom (Gruppe C) (A)	14
Querschnittsbereich (Gruppe D) (AWG)	26~14
Nennspannung (Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (Gruppe D) (A)	10

Zeichnungen

--	--



Zulassungen

