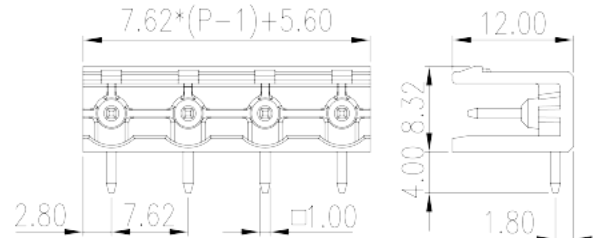


# 3EHDR-XXPWR

Leiterplatten-Anschlussblöcke > Produkte in Tape-on-Reel verpackt

Date:2026-04-03Version:V1



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

Pitch : 7.62 mm, 300V, 25A

## Allgemeine Informationen

Kurzbeschreibung	PCB Connector – Socket, Wave soldering
Kategorie	PCB Connector – Socket
Pitch (mm)	7.62
Farbe	Green (default)
Verriegelungstyp	Without
Lötverfahren	Wave Soldering
Länge (mm)	$7.62*(P-1)+5.6$
Breite (mm)	12
Höhe (mm)	8.32
Pin-Abmessungen (StärkexBreite)	1.0x1.0
Lochdurchmesser Leiterplatte (mm)	1.6~1.7
Foto Anzahl der Pole	02P~14P
Level	Single level

## Materialinformation

Isoliermaterialien	PA
Entflammbarkeitsklasse, UL94 konform	V0
Isolationswiderstand	□500MΩ at DC 500V
Leitermaterial	COPPER ALLOY
Oberflächenveredelung	Tin PLATED

## Verbindungsdaten nach IEC

Nennspannung (V)	800
Nennstrom (A)	18
Nennspannung (II/2) (V)	800
Nennspannung (III/2) (V)	630
Nennspannung (III/3) (V)	500
Bemessungsstossspannung (II/2) (kV)	6
Bemessungsstossspannung (III/2) (kV)	6
Bemessungsstossspannung (III/3) (kV)	6

## Verbindungsdaten nach UL

Nennspannung (UL/CUL Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Gruppe B) (A)	25
Nennspannung (UL/CUL Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (UL/CUL Gruppe D) (A)	10

## Umwelt & Sicherheit

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

## UL Zulassungen

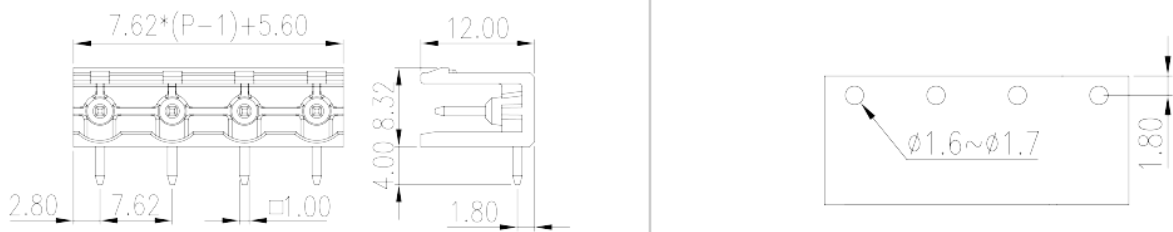
Nennspannung (Gruppe B) (V)	300
Nennstrom (Gruppe B) (A)	25
Nennspannung (Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (Gruppe D) (A)	10

## CUL Zulassungen

Nennspannung (Gruppe B) (V)	300
-----------------------------	-----

Nennstrom (Gruppe B) (A)	25
Nennspannung (Gruppe D) (V)	300
Nennstrom (Gruppe D) (A)	10

## Zeichnungen



## Zulassungen

