

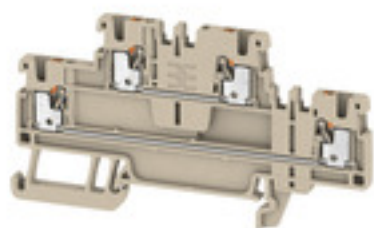
A2T 1.5**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Obrázek výrobku**Pružinové připojení s technologií PUSH IN**

Inovativní technologie PUSH IN zkracuje dobu kabeláže na minimum. Přímé vložení zaručuje vysokou ochranu před vytažením vodiče a snadnou manipulaci se všemi typy vodičů.

Všeobecné objednací údaje

| | |
|-----------------|--|
| Verze | Svorka se dvěma vrstvami, PUSH IN, 1.5 mm ² , 500 V, 16 A, Tmavě béžová |
| Objednací číslo | 2469370000 |
| Typ | A2T 1.5 |
| GTIN (EAN) | 4050118485387 |
| Množství | 50 ks |

Datum vytvoření 14. prosince 2020 22:40:42 CET

Stav katalogu 08.12.2020 / Vyhrazujeme si právo na technické změny.

A2T 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

Rozměry a hmotnosti

| | | | |
|--------------------------|-----------|---------------------|-----------|
| Hloubka | 45 mm | Hloubka (v palcích) | 1,77 inch |
| Hloubka včetně DIN lišty | 46 mm | Výška | 84 mm |
| Výška (v palcích) | 3,31 inch | Čistá hmotnost | 8,23 g |
| Šířka | 3,5 mm | Šířka (v palcích) | 0,14 inch |

Teploty

| | |
|--------------------|----------------|
| Skladovací teplota | -25 °C...55 °C |
|--------------------|----------------|

Specifikace systému

| | | | |
|---------------------|-----|-------------------------------|-------|
| Nutná koncová deska | Ano | Počet potenciálů | 2 |
| Počet úrovní | 2 | Počet svěrných bodů na úroveň | 2 |
| Počet pólů na řadu | 1 | Úrovně propojené interně | Ne |
| PE připojení | Ne | Lišta | TS 35 |
| N-funkce | Ne | PE funkce | Ne |
| Funkce PEN | Ne | | |

Údaje hodnocení IECEx/ATEX

| | | | |
|---------------------------|---------------------|----------------------------|---------------------|
| Č. osvědčení (ATEX) | TUEV16ATEX7909U | Č. osvědčení (IECEX) | IECEXTUR16.0036U |
| Max. napětí (ATEX) | 440 V | Proud (ATEX) | 13,5 A |
| Průřez vodiče max. (ATEX) | 1,5 mm ² | Max. napětí (IECEX) | 440 V |
| Proud (IECEX) | 13,5 A | Průřez vodiče max. (IECEX) | 1,5 mm ² |
| Značení EN 60079-7 | Ex eb II C Gb | Ex 2014/34/EU značka | II 2 G D |

Údaje materiálu

| | | | |
|------------------------|----------|------------------------------|--------------|
| Materiál | Wemid | Barevný | Tmavě béžová |
| Barva provozních prvků | Oranžová | Klasifikace hořlavosti UL 94 | V-0 |

CSA data hodnocení

| | | | |
|--------------------------|-----------------|--------------------------|--------|
| Průřez vodiče max. (CSA) | 14 AWG | Průřez vodiče min. (CSA) | 26 AWG |
| Velikost napětí B (CSA) | 300 V | Velikost napětí C (CSA) | 300 V |
| Velikost napětí D (CSA) | 600 V | Velikost proudu B (CSA) | 13 A |
| Velikost proudu C (CSA) | 13 A | Velikost proudu D (CSA) | 5 A |
| Č. osvědčení (CSA) | 200039-70089609 | | |

Další technická data

| | | | |
|-------------------|-------------|----------------------|-----------|
| Návod k instalaci | Nosná lišta | Otevřené strany | pravá |
| Přichytka | Ne | S připínacími kolíky | Ne |
| Typ montáže | TS 35 | Typ upevnění | Přichytka |

Data hodnocení

| | | | |
|-----------------------------------|---------------------|-----------------------------------|---------|
| Jmenovitý průřez | 1,5 mm ² | Jmenovité napětí | 500 V |
| Jmenovitý proud | 16 A | Proud při maximu vodičů | 16 A |
| Standardy | IEC 60947-7-1 | Vnitřní odpor podle IEC 60947-7-x | 1,83 mΩ |
| Jmenovité impulzní výdržné napětí | 6 kV | Kategorie rázového napětí | III |
| Závažnost znečištění | 3 | | |

A2T 1.5

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Technické údaje

UL data hodnocení

| | | | |
|---|--------|---|--------|
| Průřez vodiče propojení v terénu max. (cURus) | 14 AWG | Průřez vodiče propojení v terénu min. (cURus) | 26 AWG |
| Průřez vodiče propojení z výroby max. (cURus) | 14 AWG | Průřez vodiče propojení z výroby min. (cURus) | 26 AWG |
| Velikost napětí B (cURus) | 300 V | Velikost napětí C (cURus) | 300 V |
| Velikost napětí D (cURus) | 600 V | Velikost proudu B (cURus) | 13 A |
| Velikost proudu C (cURus) | 13 A | Velikost proudu D (cURus) | 5 A |
| Č. osvědčení (cURus) | E60693 | | |

Vodiče k upevnění svorkou (jmenovité připojení)

| | | | |
|--|-------------------------|----------------------|----------------------|
| Délka odizolování | 8 mm | | |
| Délka tubusu pro AEH bez plastové objímky DIN 46228/1 | Průřez připojení vodiče | jmen. | 0,25 mm ² |
| | Délka tubusu | min. | 5 mm |
| | Průřez připojení vodiče | min. | 0,5 mm ² |
| | | max. | 1 mm ² |
| | Délka tubusu | jmen. | 6 mm |
| | Průřez připojení vodiče | jmen. | 1,5 mm ² |
| Délka tubusu pro AEH s plastovou objímkou DIN 46228/4 | Délka tubusu | jmen. | 10 mm |
| | Průřez připojení vodiče | max. | 8 mm |
| | | min. | 6 mm |
| | | min. | 0,14 mm ² |
| | max. | 0,75 mm ² | |
| Měřidlo podle IEC 60947-1 | A1 | | |
| Počet připojení | 4 | | |
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 14 | | |
| Průřez propojení AWG, min. | AWG 26 | | |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, max. | 1,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/1, min. | 0,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, max. | 1 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, jemně splétaný s koncovkami DIN 46228/4, min. | 0,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, max. | 1,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodiče, pevné jádro, min. | 0,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodičů, jemně stáčené, max. | 1,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodičů, splétané, max. | 1,5 mm ² | | |
| Průřez připojení vodičů, splétané, min. | 0,5 mm ² | | |
| Směr připojení | vrchol | | |
| Typ připojení | PUSH IN | | |
| Upínací rozsah, max. | 1,5 mm ² | | |
| Upínací rozsah, min. | 0,14 mm ² | | |
| Velikost nože | 0,4 x 2,0 mm | | |

Všeobecně

| | | | |
|----------------------------|---------------|----------------------------|-------------|
| Lišta | TS 35 | Návod k instalaci | Nosná lišta |
| Průřez propojení AWG, max. | AWG 14 | Průřez propojení AWG, min. | AWG 26 |
| Standardy | IEC 60947-7-1 | | |

Datum vytvoření 14. prosince 2020 22:40:42 CET

A2T 1.5

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

www.weidmueller.com

Technické údaje

Klasifikace

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 6.0 | EC000897 | ETIM 7.0 | EC000897 |
| ECLASS 9.0 | 27-14-11-20 | eClass 9,1 | 27-14-11-20 |
| ECLASS 10.0 | 27-14-11-20 | ECLASS 11.0 | 27-14-11-20 |

Osvědčení

Schválení



| | |
|-----------------------|--------|
| ROHS | Shoda |
| UL File Number Search | E60693 |

Soubory ke stažení

Osvědčení/Certifikát/Prohlášení o shodě [Attestation of Conformity](#)

[IECEx Certificate](#)
[ATEX Certificate](#)
[EAC certificate](#)
[DNVGL certificate](#)
[MARITREG certificate](#)
[CCC Ex Certificate](#)
[Declaration of Conformity](#)
[Declaration of Conformity](#)

| | |
|-------------------------|--|
| Technické údaje | STEP |
| Technické údaje | EPLAN |
| Specifikací zakázky | Klippon® Connect 2469370000 DE Klippon® Connect 2469370000 EN |
| Uživatelská dokumentace | StorageConditionsTerminalBlocks NTI A2t 1.5 |

Datový list

A2T 1.5

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

www.weidmueller.com

Nákresy

