

# Abgriffklemme - AGK 10-UKH 150/240 - 3003554

Bitte beachten Sie, dass die hier angegebenen Daten dem Online-Katalog entnommen sind. Die vollständigen Informationen und Daten entnehmen Sie bitte der Anwenderdokumentation. Es gelten die Allgemeinen Nutzungsbedingungen für Internet-Downloads. (<http://download.phoenixcontact.de>)



Abgriffklemme, Anschlussart: Spezial- und Mischanschluss, Querschnitt: 0,5 mm<sup>2</sup> - 10 mm<sup>2</sup>, AWG: 20 - 8, Breite: 10,2 mm, Höhe: 34,7 mm, Farbe: grau, Montageart: auf Basiselement

## Produkteigenschaften

- Die vollisolierte und optional einsetzbare Abgriffklemme ermöglicht einen Spannungsabgriff
- Großflächig beschriftbar
- Abgriffklemme, zum Einrasten in den Seiteneinführtrichter



## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	10
GTIN	4017918104245

## Technische Daten

### Allgemein

Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V0

### Allgemein

Belastungsstrom maximal	76 A (bei 10 mm <sup>2</sup> )
Bemessungsstoßspannung	8 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC/EN 60079-7
Nennstrom I <sub>N</sub>	57 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	1000 V
Offene Seitenwand	nein

### Maße

Länge	20,7 mm
Breite	10,2 mm

# Abgriffklemme - AGK 10-UKH 150/240 - 3003554

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	20
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	8
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	10 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	4 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse min	0,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. TWIN-AEH mit Kunststoffhülse max	6 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Spezial- und Mischanschluss
Abisolierlänge	10 mm
Lehrdorn	B 6
Anzugsdrehmoment min	1,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	1,8 Nm

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141199
eCl@ss 4.1	27141199
eCl@ss 5.0	27141145
eCl@ss 5.1	27141145
eCl@ss 6.0	27141151
eCl@ss 7.0	27141151
eCl@ss 8.0	27141151

### ETIM

ETIM 2.0	EC000901
----------	----------

# Abgriffklemme - AGK 10-UKH 150/240 - 3003554

## Klassifikationen

### ETIM

<b>ETIM 3.0</b>	EC000901
<b>ETIM 4.0</b>	EC000901
<b>ETIM 5.0</b>	EC002021

### UNSPSC

<b>UNSPSC 6.01</b>	30211802
<b>UNSPSC 7.0901</b>	39121402
<b>UNSPSC 11</b>	39121402
<b>UNSPSC 12.01</b>	39121402
<b>UNSPSC 13.2</b>	39121402

## Approbationen

IECEX / ATEX / CSA / UL Recognized / GOST / GOST /

### Approbationsdetails

<b>IECEX</b>	
Nennspannung UN	1100 V
Nennstrom IN	57 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5-10

<b>ATEX</b>	
Nennspannung UN	1100 V
Nennstrom IN	57 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	0.5-10

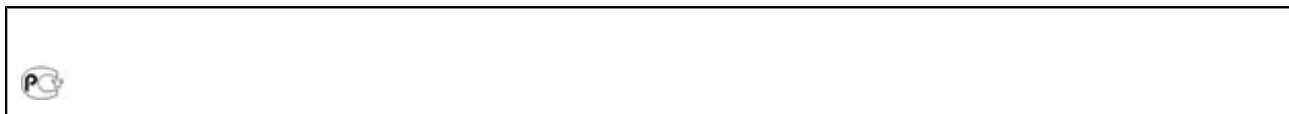
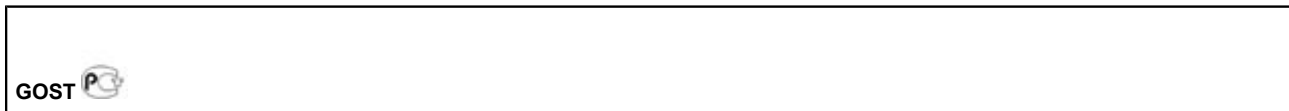
<b>CSA</b>	
Nennspannung UN	600 V
Nennstrom IN	65 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-6

<b>UL Recognized</b>	
----------------------	--

# Abgriffklemme - AGK 10-UKH 150/240 - 3003554

## Approbationen

Usegroups	B	C
Nennspannung UN	600 V	600 V
Nennstrom IN	65 A	65 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	24-6	24-6



## Zubehör

### Klemmenmarker unbeschriftet

ZB 8:UNBEDRUCKT - 1052002



UC-TM 8 - 0818072



UCT-TM 8 - 0828740



### Klemmenmarker beschriftet

# Abgriffklemme - AGK 10-UKH 150/240 - 3003554

## Zubehör

ZB 8 CUS - 0825011



---

UC-TM 8 CUS - 0824597



---

UCT-TM 8 CUS - 0829616



---

## Zeichnungen

© Phoenix Contact 2013 - alle Rechte vorbehalten  
<http://www.phoenixcontact.com>