

# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

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>)



Initiatoren-/Aktorenklemme, Querschnitt: 0,2 mm<sup>2</sup> - 4 mm<sup>2</sup>, AWG: 24 - 12, Anschlussart: Schraubanschluss, Breite: 6,2 mm, Farbe: grau, Montageart: NS 35/7,5, NS 35/15

## Produkteigenschaften

- Die beiden unteren Klemmstellen übernehmen die Potenzialversorgung des Initiators
- Untere Klemmstellen sind über eine trennbare Einlegebrücke brückbar
- In der oberen Etage befinden sich die beschriftbaren Durchgangsanschlüsse für die Signalleitung

## Kaufmännische Daten

Verpackungseinheit	50
GTIN	4017918061715

## Technische Daten

### Allgemein

Anzahl der Etagen	3
Anzahl der Anschlüsse	3
Farbe	grau
Isolierstoff	PA
Brennbarkeitsklasse nach UL 94	V2

### Allgemein

Bemessungsstoßspannung	4 kV
Verschmutzungsgrad	3
Überspannungskategorie	III
Isolierstoffgruppe	I
Anschluss gemäß Norm	IEC 60947-7-1
Nennstrom I <sub>N</sub>	24 A
Nennspannung U <sub>N</sub>	250 V
Offene Seitenwand	nein

### Maße

Breite	6,2 mm
Länge	55 mm
Höhe NS 35/7,5	54,5 mm
Höhe NS 35/15	62 mm

# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Technische Daten

### Anschlussdaten

Leiterquerschnitt starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt AWG/kcmil min	24
Leiterquerschnitt AWG/kcmil max	12
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse ohne Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt flexibel m. Aderendhülse m. Kunststoffhülse max	2,5 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts starr max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel min	0,2 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel max	1 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse min	0,25 mm <sup>2</sup>
2 Leiter gleichen Querschnitts flexibel m. AEH ohne Kunststoffhülse max	1 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	1 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke starr max	4 mm <sup>2</sup>
Leiterquerschnitt mit Einlegebrücke flexibel max.	2,5 mm <sup>2</sup>
Anschlussart	Schraubanschluss
Abisolierlänge	8 mm
Lehrdorn	A3
Schraubengewinde	M3
Anzugsdrehmoment min	0,5 Nm
Anzugsdrehmoment max	0,6 Nm

## Klassifikationen

### eCl@ss

eCl@ss 4.0	27141118
eCl@ss 4.1	27141118
eCl@ss 5.0	27141118
eCl@ss 5.1	27141118
eCl@ss 6.0	27141128
eCl@ss 7.0	27141128

# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Klassifikationen

eCl@ss

eCl@ss 8.0	27141128
------------	----------

ETIM

ETIM 2.0	EC000900
ETIM 3.0	EC000900
ETIM 4.0	EC000900
ETIM 5.0	EC000900

UNSPSC

UNSPSC 6.01	30211811
UNSPSC 7.0901	39121410
UNSPSC 11	39121410
UNSPSC 12.01	39121410
UNSPSC 13.2	39121410

## Approbationen

CSA / UL Recognized / cUL Recognized / GOST / GOST / cULus Recognized /

### Approbationsdetails

Nennspannung UN	300 V
Nennstrom IN	15 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	28-14

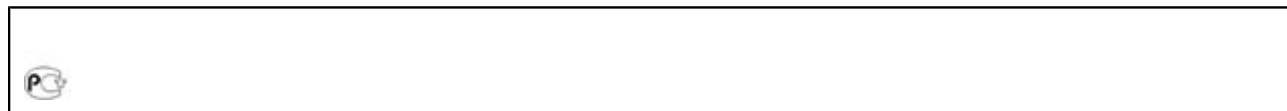
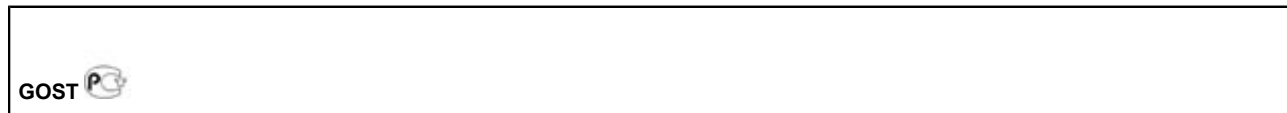
Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	10 A
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14	30-14	30-14

Usegroups	B	C	D
Nennspannung UN	300 V	150 V	300 V
Nennstrom IN	15 A	15 A	10 A

# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Approbationen

Usegroups	B	C	D
mm <sup>2</sup> /AWG/kcmil	30-14	30-14	30-14



## Zubehör

### Klemmenmarker beschriftet

SK 6,2/3,8:FORTL.ZAHLEN - 0804374



ZB 6 CUS - 0824992



UC-TM 6 CUS - 0824589



# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

UCT-TM 6 CUS - 0829602



---

## Brücke

FB-150 METER - 0201595



---

FBI 100- 6 - 0201650



---

FBI 10- 6 - 0203250



---

FBI 20- 6 - 0201867



## Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

### Zubehör

EB 80- DIK RD - 2715953



EB 80- DIK BU - 2715940



EB 10- DIK RD - 2716774



EB 10- DIK BU - 2716680



EB 10- DIK GY - 2715937



EB 80- DIK WH - 2715788



# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

Zubehör

---

## Abteilungstrennplatte

ATP-DIK 1,5 - 1413272



## Klemmenmarker unbeschriftet

SBS 6:UNBEDRUCKT - 1007222



ZB 6:UNBEDRUCKT - 1051003



UC-TM 6 - 0818085



UCT-TM 6 - 0828736



## Tragschiene

# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

NS 35/ 7,5 PERF 2000MM - 0801733



NS 35/ 7,5 UNPERF 2000MM - 0801681



NS 35/ 7,5 WH PERF 2000MM - 1204119



NS 35/ 7,5 WH UNPERF 2000MM - 1204122



NS 35/ 7,5 AL UNPERF 2000MM - 0801704



NS 35/ 7,5 ZN PERF 2000MM - 1206421





# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

---

NS 35/ 7,5 ZN UNPERF 2000MM - 1206434



NS 35/ 7,5 CU UNPERF 2000MM - 0801762



NS 35/ 7,5 CAP - 1206560



NS 35/15 PERF 2000MM - 1201730



NS 35/15 UNPERF 2000MM - 1201714



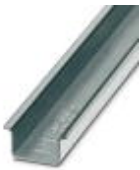
# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

NS 35/15 WH PERF 2000MM - 0806602



NS 35/15 WH UNPERF 2000MM - 1204135



NS 35/15 AL UNPERF 2000MM - 1201756



NS 35/15 ZN PERF 2000MM - 1206599



NS 35/15 ZN UNPERF 2000MM - 1206586



NS 35/15 CU UNPERF 2000MM - 1201895



# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

---

NS 35/15 CAP - 1206573



NS 35/15-2,3 UNPERF 2000MM - 1201798



## Endhalter

CLIPFIX 35 - 3022218



CLIPFIX 35-5 - 3022276



E/NS 35 N - 0800886



# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

## Zubehör

E/UK - 1201442

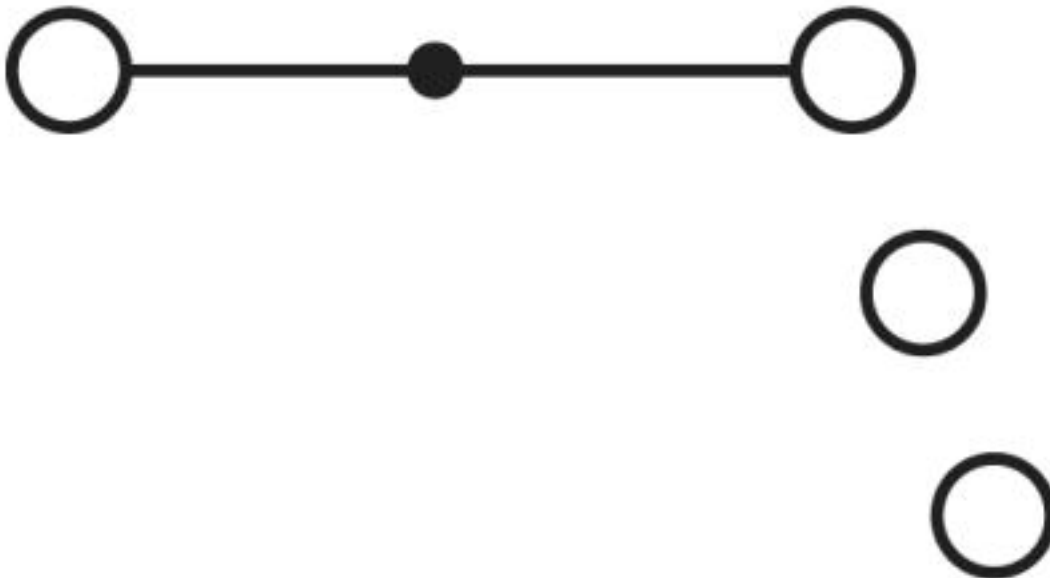


E/UK 1 - 1201413



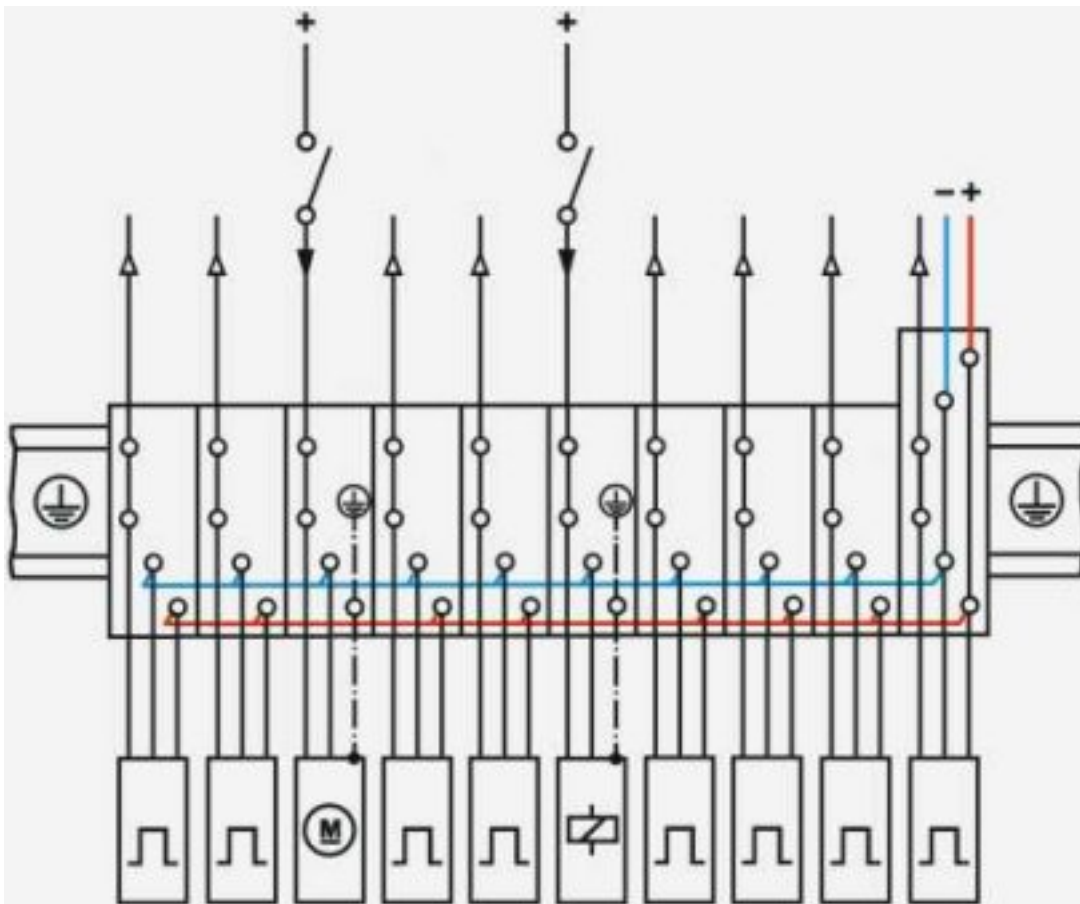
## Zeichnungen

Schaltplan



# Initiatoren-/Aktorenklemme - DIK 1,5 - 2715966

Schaltplan



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