



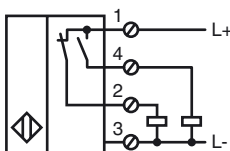
### Orderbenämning

NJ15-M1K-A2

### Kännetecken

- 15 mm ej i plan
- 4-trådig DC

### Anslutning

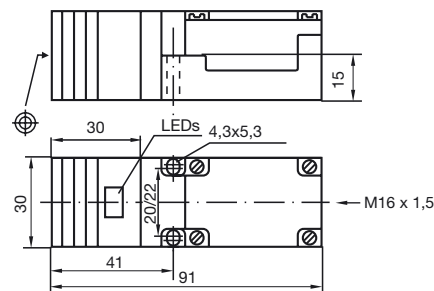


### Tillbehör

MH 04-3742A

Fäste för VariKont och -M1K-

### Avmätning



### Tekniska data

#### Allmänna specifikationer

Utgångs funktion	PNP	antivalent
Känslavstånd	$s_n$	15 mm
Installation	ej i samma plan	
Utgångs typ	DC	
Garanterat känslavstånd	$s_a$	0 ... 12,15 mm
Reduktionsfaktor $r_{AI}$	0,39	
Reduktionsfaktor $r_{Cu}$	0,36	
Reduktionsfaktor $r_{1,4301}$	0,73	

#### Specifikationer

Arbetsspänning	$U_B$	10 ... 60 V DC
Kopplingsfrekvens	$f$	0 ... 200 Hz
Hysteres	$H$	typ. 5 %
Polaritetsskydd	ja	
Kortslutningsskydd	pulserande	
Spänningsfall	$U_d$	$\leq 2,5$ V
Arbetsström	$I_L$	0 ... 200 mA
Tomgångsström	$I_0$	$\leq 14,5$ mA
Driftspänningsvisning	LED grön	
Funktions indikering	LED, gul	

#### Specifikation funktionell säkerhet

MTTF <sub>d</sub>	932 a
Livslängd ( $T_M$ )	20 a
Feldetekteringsförmåga (DC)	0 %

#### Omgivningsförhållande

Omgivningstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

#### Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Skruvklämmor
Ledartvärsnitt	$\leq 2,5$ mm <sup>2</sup>
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

#### Norm- och riktlinjekonformitet

Normkonformitet	
Normer	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

#### Godkännanden och certifikat

CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)
-----------------	---