



Orderbenämning

NJ15-M1K-A2

Kännetecken

- 15 mm ej i plan
- 4-trådig DC

Tillbehör

MH 04-3742A

Fäste för VariKont och -M1K-

Tekniska data

Allmänna specifikationer

Växlingsfunktion		kompletterande
Utgångstyp		PNP
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
Anslutnings sätt		4-trådig

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
Driftsberedskapsuppskov	t_v	≤ 50 ms
Driftspänningsvisning		LED grön
Funktions indikering		LED, gul

Specifikation funktionell säkerhet

MTTF _d	932 a
Livslängd (T_M)	20 a
Feldetekteringsförmåga (DC)	0 %

Omgivningsförhållande

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

Mekaniska specifikationer

Anslutnings typ	Skruvklämmor
Information för anslutning	Högst två ledare med samma tvärsnittsarea kan monteras på en plintanslutning! Åtdragningsmoment 1,2 Nm + 10 %
Ledartvårsnitt	taktad upp till 2,5 mm ²
Minsta tvärsnittsarea	utan ändhylsa 0,5 mm ² , med ledarändhylsor 0,34 mm ²
Högsta tvärsnittsarea	utan ändhylsa 2,5 mm ² , med ledarändhylsor 1,5 mm ²
Kapslingsmaterial	PBT
Avkännings yta	PBT
Skyddsklass	IP67

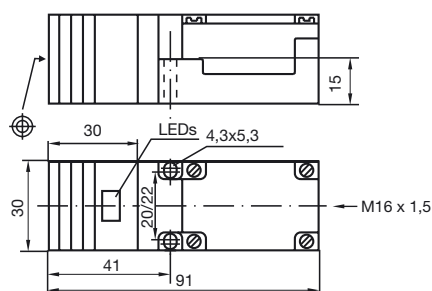
Norm- och riktlinjekonformitet

Standardöverensstämmelse	
Standarder	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Godkännanden och certifikat

UL-godkännande	cULus Listed, General Purpose
CCC-godkännande	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Avmätning





Anslutning

