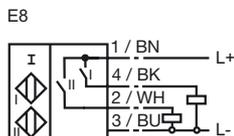




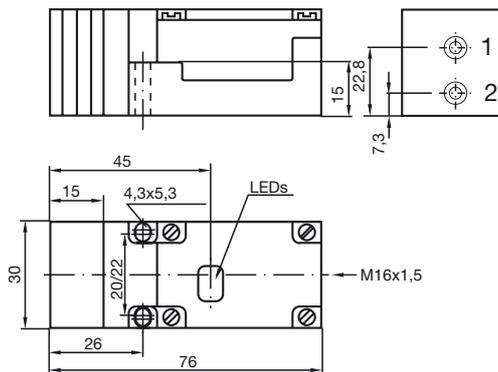
Marque de commande

NCN4-M3K-E8

Connection



Dimensions



Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP à fermeture double
Portée nominale	s_n 4 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	positive commutation
Portée de travail	s_a 0 ... 3,8 mm
Facteur de réduction r_{AI}	0,37
Facteur de réduction r_{Cu}	0,36
Facteur de réduction r_{V2A}	0,74

Valeurs caractéristiques

Conditions de montage

A	12 mm
B	90 mm
C	12 mm
D	12 mm
F	6 mm
G	0 mm

Tension d'emploi	U_B 10 ... 30 V
Fréquence de commutation	f 0 ... 200 Hz
Course différentielle	H 2 ... 15 typ. 6 %
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension	U_d ≤ 1,5 V
Courant d'emploi	I_L 0 ... 50 mA
Consommation à vide	I_0 ≤ 20 mA
Visualisation de la tension d'emploi	LED verte
Visualisation de l'état de commutation	LED jaune

Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (248 ... 343 K)
Température de stockage	-40 ... 85 °C (233 ... 358 K)

Caractéristiques mécaniques

Type de raccordement	bornier de raccordement
Section des fils	jusqu'à 2,5 mm ²
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67

conformité de normes et de directives

Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Date de publication: 2009-08-06 08:20 Date d'édition: 2009-08-06 03:29:58_FRA.xml