



Marque de commande

NJ4-12GM40-E2-C-V1

Caractéristiques

- Utilisation sur les machines à souder

Caractéristiques techniques

Caractéristiques générales

Fonction de l'élément de commutation	PNP	à fermeture
Portée nominale	s_n	4 mm
Montage		non noyable
Polarité de sortie		positive commutation
Portée de travail	s_a	0 ... 3,24 mm
Facteur de réduction r_{Al}		0,38
Facteur de réduction r_{Cu}		0,35
Facteur de réduction $r_{1,4301}$		0,75

Valeurs caractéristiques

Tension d'emploi	U_B	10 ... 60 V
Fréquence de commutation	f	0 ... 400 Hz
Protection contre l'inversion de polarité		protégé
Protection contre les courts-circuits		pulsé
Chute de tension	U_d	≤ 3 V
Courant d'emploi	I_L	0 ... 200 mA
Consommation à vide	I_0	≤ 15 mA
Champ magnétique continu	B	250 mT
Champ magnétique alternatif	B	200 mT
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

Conformité aux normes

Normes	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

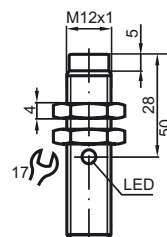
Conditions environnementales

Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
----------------------	--------------------------------

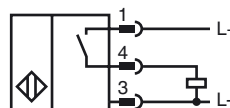
Caractéristiques mécaniques

Section des fils	-
Matériau du boîtier	Laiton, revêtu par PTFE
Face sensible	PPS
Degré de protection	IP65

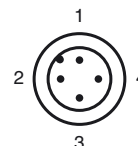
Dimensions



Raccordement



Pinout



Date de publication: 2015-02-26 08:52 Date d'édition: 2015-02-26 039712_fra.xml



Couleur des fils selon EN 60947-5-2

1		BN
2		WH
3		BU
4		BK