



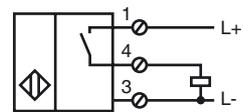
**Marque de commande**

NJ15+U1+DW1-1

**Caractéristiques**

- Contrôleur de rotation
- 15 mm, noyable
- Durée du shunt de démarrage = env. 30 s

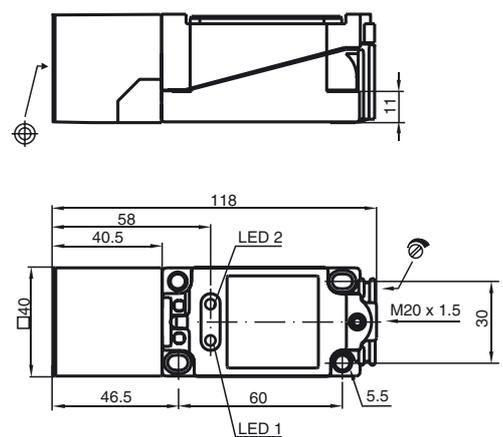
**Connexion**



**Accessoires**

- MH 04-2681F**  
support de montage de VariKont, +U1+ et +U9\*
- V1-M20-80**  
Adaptateur de montage, M12/M20; version plastique
- V1-G**  
Prise câble, M12, 4 broches, à confectionner
- V1-W**  
Prise câble, M12, 4 broches, à confectionner

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

<b>Caractéristiques générales</b>	
Fonction de l'élément de commutation	à fermeture PNP
Gamme de fréquence	0,1 ... 1 Hz , réglable
Portée nominale	$s_n$ 15 mm
Montage	noyable
Polarité de sortie	DC
Portée de travail	$s_a$ 0 ... 12,15 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$	0,4
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0,3
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,85
<b>Valeurs caractéristiques</b>	
Tension d'emploi	$U_B$ 15 ... 60 V DC
Protection contre l'inversion de polarité	protégé
Protection contre les courts-circuits	pulsé
Chute de tension	$U_d$ $\leq$ 2 V
Courant d'emploi	$I_L$ 0 ... 100 mA
Consommation à vide	$I_0$ $\leq$ 25 mA
Visualisation de l'état de commutation	LED 1 : jaune
Signalisation d'amortissement	LED 2 : jaune
<b>Valeurs caractéristiques pour la sécurité fonctionnelle</b>	
MTTF <sub>d</sub>	820 a
Durée de mission ( $T_M$ )	20 a
Couverture du diagnostic (DC)	0 %
<b>Conditions environnementales</b>	
Température ambiante	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
<b>Caractéristiques mécaniques</b>	
Type de raccordement	Bornes à vis
Section des fils	jusqu'à 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PBT
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP67
<b>conformité de normes et de directives</b>	
Conformité aux normes	
Normes	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007
<b>Agréments et certificats</b>	
Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Date de publication: 2012-07-05 10:43 Date d'édition: 2012-07-05 015943\_fra.xml