



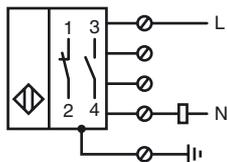
**Marque de commande**

NJ20+U4+W-T

**Caractéristiques**

- Boîtier de détecteur de sonde de niveau
- bifilaire AC
- Plage de température -25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
- Base en métal 1/2" NPT

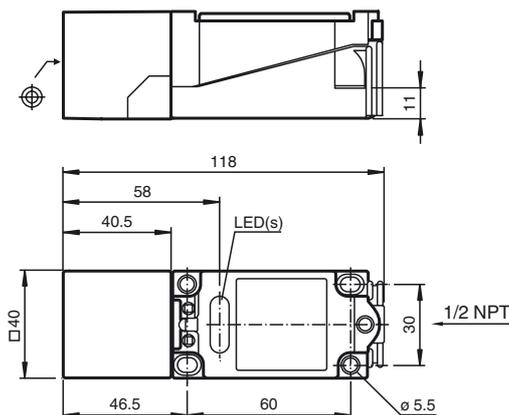
**Connexion**



**Accessoires**

**MHW 01**  
équerre de fixation modulaire

**Dimensions**



**Caractéristiques techniques**

**Caractéristiques générales**

Fonction de l'élément de commutation	C.A. à fermeture/à ouverture
Portée nominale	$s_n$ 20 mm
Montage	non noyable
Polarité de sortie	C.A.
Portée de travail	$s_a$ 0 ... 16,2 mm
Facteur de réduction $r_{Al}$	0,4
Facteur de réduction $r_{Cu}$	0,3
Facteur de réduction $r_{1,4301}$	0,85

**Valeurs caractéristiques**

Tension d'emploi	$U_B$	20 ... 253 V <sup>1)</sup>
Fréquence de commutation	$f$	0 ... 25 Hz
Course différentielle	$H$	typ. 3 %
Chute de tension	$U_d$	≤ 7 V
Courant à l'appel (20 ms, 0,1 Hz)		0 ... 4000 mA
Courant d'emploi	$I_L$	10 ... 500 mA
Courant résiduel	$I_r$	0 ... 3 mA typ.
Visualisation de la tension d'emploi		LED verte
Visualisation de l'état de commutation		LED jaune

**Conditions environnementales**

Température ambiante	-25 ... 100 °C (-13 ... 212 °F)
----------------------	---------------------------------

**Caractéristiques mécaniques**

Type de raccordement	Bornes à vis
Section des fils	jusqu'à 2,5 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PBT/partie inférieure métallique
Face sensible	PBT
Mode de protection	IP68
Remarque	<sup>1)</sup> Pour une gamme de température inférieure à 0 °C tension d'emploi admissible $U_b$ de 80 ... 253 V Coupe circuit ≤ 2 A (rapide) selon CEI 60127-2 feuille 1 Recommandation : après court-circuit vérifier le fonctionnement de l'appareil.

**conformité de normes et de directives**

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

**Agréments et certificats**

Agrément UL	cULus Listed, General Purpose
Homologation CSA	cCSAus Listed, General Purpose
agrément CCC	Certified by China Compulsory Certification (CCC)

Date de publication: 2012-06-20 07:53 Date d'édition: 2012-06-20 015055\_fra.xml