

# Détecteur de niveaux

## AUDIN

Composants & systèmes d'automatisme  
7 bis rue de Tinquex - 51100 Reims - France  
Tel. +33(0)326042021 • Fax +33(0)326042820  
<http://www.audin.fr> • e-mail [info@audin.fr](mailto:info@audin.fr)

## Détecteur de niveaux / boîtier polysulfon

G 3/8"



G 3/8"



**Version** Commutation en contact du liquide

**PNP**

commutation claire

**NPN**

commutation claire

### Données techniques

Tension d'alimentation Vs
max. Consommation Moyenne / Valeur de pointe max. Courant de sortie *)
Tension résiduelle
Source de lumière / longueur d'ondes
Indicateur de l'état de commutation
Pression nominale (pointe)
Protégé contre courts-circuits
Protégé contre inversion polarité
Température de fonctionnement
Matériau du boîtier **)
Couple max.
Classe de protection

**Lumière alternative**

**FFAK 17PTD1001/L**

**FFAK 17NTD1001/L**

10 - 30 VDC
14 mA / 15 mA
200 mA
≤ 2 VDC
IR-Diode modulée / 880 nm
LED rouge
10 bar
non
oui / +Vs
0...+65 °C
Polysulfon
7 Nm
IP 67

**Lumière constante**

**FFAK 17PTL1001**

**FFAK 17NTL1001**

24 VDC ±20%
40 mA / 40 mA
100 mA
≤ 3 VDC
IR-Diode / 880 nm
-
10 bar
non
oui / +Vs
0...+65 °C
Polysulfon
7 Nm
IP 67

**Livable avec potentiomètre**

PNP  
NPN

**FFAK 17PTD1002/L**

**FFAK 17NTD1002/L**

**Exécution avec filet M16 x 1**

PNP  
NPN

**FFAK 16PTD1001/L**

**FFAK 16NTD1001/L**

**FFAK 16PTL1001**

**FFAK 16NTL1001**

\*) Les appareils peuvent être détruits par un court-circuit

\*\*) Autre matériau de boîtier sur demande

