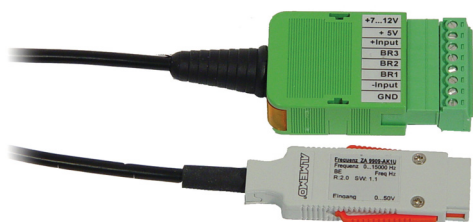


# CONNECTEURS D'ENTRÉE

## Câble d'adaptation ALMEMO® pour fréquence, impulsions, tachymétrie pour capteur, alimentation 5 V / 7 à 9 V par l'appareil ALMEMO®

10/2008 Toutes modifications techniques réservées



### Caractéristiques techniques :

Plage de fréquences : 0 à 15 000 Hz (résolution 1 Hz)  
0 à 3200.0 Hz (résolution 0.1 Hz)

Plage vit. de rot. : 8 à 32 000 tr/min  
(résolution : 1 tr/min)

Nb d'impulsions max. : 65000

Longueur d'impulsion : > 50 µs

Tension d'entrée : -4 à 40 V carré par optocoupleur

Consommation : 3 mA

Alimentation capteur : 5V ou 7 à 9 V

Option V12

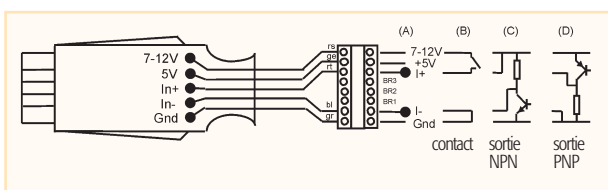
Alimentation du capteur  $U_F$  : 13.5 V ± 0.5 V

Courant de sortie : 100 mA à  $U_G = 12 V$

50 mA à  $U_G = 9 V$

20 mA à  $U_G = 7 V$

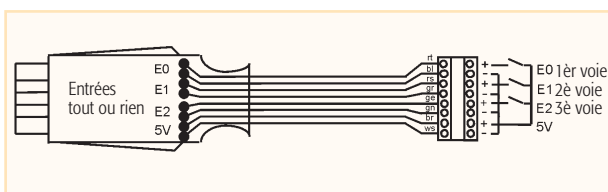
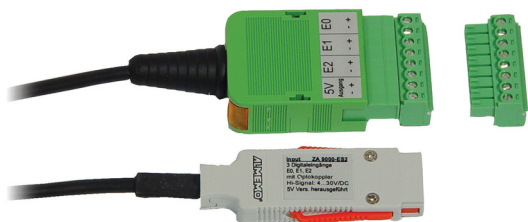
( $U_G$  = tension de l'appareil)



### Modèles : (longueurs de câble 1.5m chacun)

Type	Plage de mesure	Résolution	Référence
Fréquence	0 à 15 000 Hz	1 Hz	Référence : ZA9909AK1U
	0 à 3200.0 Hz	0.1 Hz configurable par fil de pontage	
Impulsions / cycle	0 à 65 000 imp	1 imp	Référence : ZA9909AK2U
Tachymétrie	8 à 32 000 tr/min	1 tr/min	Référence : ZA9909AK4U
Option alimentation de capteur 12 V			Référence : OA9909V12

## Câble d'adaptation ALMEMO® pour signaux d'entrée TOR



### Modèles : (longueur de câble 1.5 m)

3 entrée TOR, (optocouplées)  
pour contacts hors potentiel, tension auxiliaire 5V sortie

Référence : ZA9000ES2

4 entrées TOR, à séparation galvanique (optocoupleur) pour tension externe 4 à 30 V

Référence : ZA9000EK2