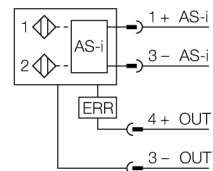
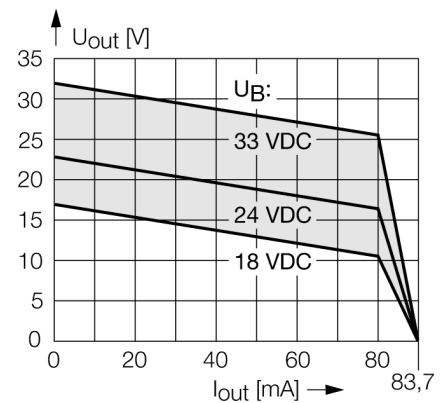


- rectangulaire, format DSU26
- plastique, PB-GF30-VO
- deux sorties pour la détection du positionnement sur actionneurs d'électrovannes
- montage sur tous les entraînements standard
- connexion de valves possible
- AS-interface, 18...33 VDC
- connecteur, M12 x 1

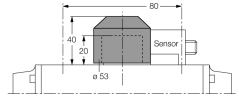
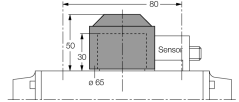
**Schéma de raccordement**

**Principe de fonctionnement**

Les détecteurs inductifs permettent de détecter des objets métalliques sans contact physique et sans usure. Les détecteurs doubles sont spécialement conçus pour la détection du positionnement sur actionneurs d'électrovannes et combinent la fiabilité des détecteurs inductifs sans contact physique avec la flexibilité d'un boîtier modulaire.

**courbe de dérive**


<b>Type</b>	NI4-DSU26-2ASIX4-H1140
No. d'identité	1902001
<b>Portée nominale Sn</b>	4 mm
Condition de montage	non-blindé
Facteurs de correction	A37 = 1; Al = 0,3; acier inoxydable = 0,7; Ms = 0,4
Reproductibilité	≤ 2 % de la valeur finale
Dérive en température	10 %
Hystérésis	3...15 %
Température ambiante	-25...+70 °C
<b>Tension de service</b>	18...33 VDC
Consommation propre à vide I <sub>0</sub>	≤ 35 mA
Tension d'isolement nominale	≤ 0.5 kV
Fonction de sortie	2 fils, 2 x N.O., AS-i
Configuration E/S (HEX) / code ID (HEX)	S-7/ F
Entrée E/S matrice	0 = détecteur supérieur S01 1 = détecteur inférieur S02 2 = rupture de câble à la sortie 3 = non-utilisé
Sortie matrice E/S	0 = sortie 1 1 - 3 = non-utilisé
Protection de court-circuit / chien de garde de la sortie	oui/ oui
protection contre les ruptures de câble...	≤ 0.1 mA
LED de sortie	jaune: sortie / rouge: rupture de câble
Fréquence de commutation	0.03 kHz
<b>Format</b>	détecteur double pour le contrôle de position de vannes, DSU26
Dimensions	68 x 60 x 35.4 mm
Matériau de boîtier	plastique, PP-GF30, jaune
Matériau face active	plastique, PP-GF30, noir
Raccordement	connecteur, M12 x 1
Résistance aux vibrations	55 Hz (1 mm)
Résistance aux chocs	30 g (11 ms)
Type de protection	IP67
<b>Indication de l'état de commutation</b>	2 x LED jaune / jaune

Accessoires

Type	No. d'identité		Dimensions
BTS-DSC26-EB1	6900222	jeu de commande (palet) pour les détecteurs doubles; position finale influencée; configuration des trous sur face à flasque 80 x 30 mm et 130 x 30mm; axe de raccordement (pivot) hauteur 20 / Ø max. 35 mm	
BTS-DSC26-EB2	6900223	jeu de commande (palet) pour les détecteurs doubles; position finale influencée; configuration des trous sur face à flasque 80 x 30 mm et 130 x 30mm; axe de raccordement (pivot) hauteur 30 / Ø max. 50 mm	
BTS-DSC26-EB3	6900224	jeu de commande (palet) pour les détecteurs doubles; position finale influencée; configuration des trous sur face à flasque 30 x 130 mm; axe de raccordement (pivot) hauteur 30 / Ø max. 85 mm	