



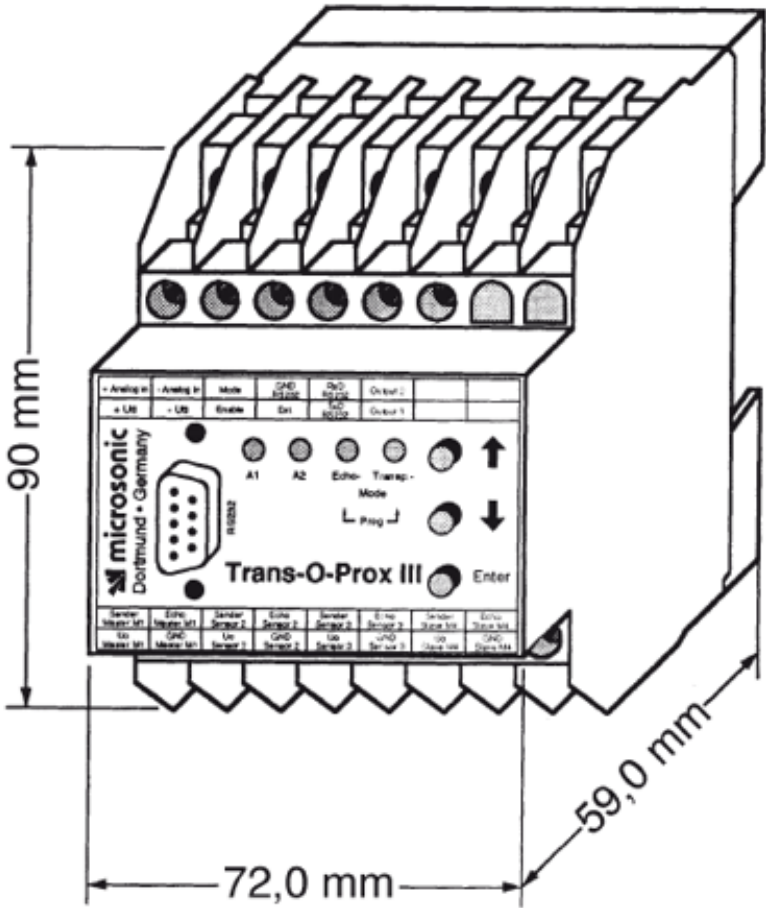
Extrait de notre catalogue en ligne :

Trans-O-Prox II

Mise à jour: 2026-09-03

Trans-O-Prox II

Dessin à l'échelle



Modèle successeur disponible	Veuillez nous contacter
------------------------------	-------------------------

 2 x pnp

Boîtier	en forme de parallélépipède rectangle
Mode de fonctionnement	appareil de traitement
Caractéristiques spéciales	capteur archive

Spécial ultrason

Procédé de mesure	temps de propagation de l'écho
Résolution	5 cm

Données électriques

Tension de service U _B	24 V CC, protégée contre les inversions de polarité
Ondulation résiduelle	± 10 %
Consommation de courant à vide	≤ 50 mA (sans capteurs)
Type de raccordement	bornes à vis, section de 1,5 mm ²

Sorties

Sortie 1	sortie de commutation pnp : $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$) NO/NF réglable, anti-court-circuit
Ausgang 2	sortie de commutation pnp : $I_{\max} = 500 \text{ mA}$ ($U_B = 2V$) NO/NF réglable, anti-court-circuit
Temps de réponse	mode transpondeur : 500 ms, mode écho : 240 ms

Entrées

Entrée 1	entrée com. (broche 5)
Eingang 2	entrée de déverouillage
Eingang 3	contrôle de sortie
Eingang 4	compteur métrique d'entrée

Boîtier

Matériau	Kunststoffgehäuse mit 28 Schraubklemmen, geeignet für Hut-schienenmontage DIN EN 50022-35
Transducteur ultrasonique	mousse de polyuréthane, résine époxy chargée verre
Indice de protection (selon EN 60529)	IP 20
Température de service	-20° C à +70° C sans condensation
Température de stockage	-20° C à +70° C
Poids	200 g

Équipement/Particularités

Éléments de réglage	3 boutons-poussoirs
Possibilités de réglage	sur l'appareil de traitement avec logiciel terminal via interface série
Synchronisation	oui
Fonctionnement en multiplex	non
Éléments de visualisation	2 x LED jaunes : état sortie, 2 x LED rouges : état de fonctionnement
Caractéristiques spéciales	unklar