



ADVANCE

Easy Moving

www.advanceeasymoving.com

CE



NIVEAUSENSOREN

LEVEL SENSOR

Für Lagersilos und Tanks

For storage tanks and storehouses

art. AP4210.00.01

art. AP4210.00.03 230 Volt + relé NO-NC

art. AP4210.00.04 ATEX

ZUBEHÖR FÜR LAGERTANKS
ACCESSORIE FOR STOCK TANKS

Produktbeschreibung/Product description

Die Niveausensoren können in Lagersilos und Tanks installiert werden, die elektrisch mit den bei Advance enthaltenen Geräten verkabelt sind. Die Sensoren ermöglichen die Anzeige der minimalen Brennstoffreserve in den Lagersilos oder des minimalen oder maximalen Füllstands in den Kesseltanks. Die Vorratslager sind bereits für die Installation eines Füllstandsensors vorbereitet.

Level sensors can be installed in tanks and storehouse electrically connected to the devices you find in Advance catalogue. They detect the minimum fuel reserve inside the tanks or the maximum and minimum level inside the boiler storehouses. Advance tanks are already predisposed for the installation of level sensors.



Beispiel:
Einbau in den Advance MIDI-Tank zur Erkennung des minimalen Brennstoffstands.

*Example:
Installation in MIDI storage tank for the minimum fuel level detection.*

Technische Daten des Füllstandsensors/Level sensor specifications

	Maßeinheit Unit of measure	AP4210.00.01	AP4210.00.03	AP4210.00.04
Schutzgrad /Protection degree	IP	67	67	67
Stromanschluss/Power Supply		12÷24 V DC	250 V AC/DC	10÷30 V DC
Absorption max/Absorption (max)	mA	15	2,1	0,2
Max. AC / DC-Last/Workload Max. AC/DC		-	1A 250 V / 1A 220 V - 60W	-
Betriebstemperatur/Working temperature	°C	-25 ÷ +70	-25 ÷ +70	-20 ÷ +90
Empfindlichkeitseinstellung/Sensitivity adjustment		NEIN/NO	JA/YES	JA/YES
Verzögerungseinstellung/Delay adjustment		NEIN/NO	JA/YES	NEIN/NO
Ø Sensor/Sensor diameter	mm	30	30	30
Gewicht/Weight	Kg	0,1	0,1	0,1