



NivoGuide® 3000

Guided Wave Radar

Radar z falą prowadzoną do ciągłego pomiaru poziomu materiałów sypkich. Niezawodny i dokładny pomiar we wszystkich gałęziach przemysłu, dzięki inteligentnemu software`owi.



NivoGuide® 3000

Długość na
życzenie



- Do zastosowań w silosach i zbiornikach procesowych w przemyśle
- Precyzyjny pomiar materiałów pylących, kondensujących czy oklejających
- Wielofunkcyjna diagnostyka

Zastosowanie: Radar NivoGuide® 3000 jest przeznaczony do ciągłego pomiaru poziomu większości materiałów sypkich.

NG 3100 Wersja z prętem

Wydłużka max. 6m.
Długość prętu na życzenie.



NG 3100 Wersja z linką

Wydłużka max. 75m.
Długość metalowej linki na życzenie.



Dane techniczne

Obudowa	Aluminium IP68, Stal nierdzewna
Certyfikaty	ATEX, FM
Zakres pomiarowy	Wersja z prętem Max. 6m (236 cali) Wersja z linką Max. 75m (2952 cale)
Zakres temp. procesu	-40°C do +200°C (-40°F do +392°F)
Zakres ciśnienia	-1 do +40 bar (-14,5 do + 580 psig)
Czułość	Wartość stałej dielektrycznej DK ≥ 1.5
Zasilanie	9.6 .. 25V DC, 2-przewodowe
Sygnał pomiarowy	4 – 20 mA/ HART
Przyłącza procesowe	Gwintowe G¾, ¾ NPT Kołnierzowe
Materiał przyłącza proc.	1.4404 (SS316L)/ 1.4435 (SS316L)
Materiał sondy	1.4404 (SS316L)/ 1.4401 (SS316) Pokrycie PFA Izolacja FKM / FFKM / EPDM

Typ obudowy

Standardowa Stal nierdzewna Dwukomorowa



Zintegrowany wyświetlacz i moduł nastawy



Przenośny wyświetlacz i
moduł nastawy



Pokrywa z okienkiem

- Wielofunkcyjna diagnostyka
- Wyświetlanie ostatniej wartości pomiaru, parametrów pracy i danych diagnostycznych
- Wprowadzone parametry mogą być łatwo przeniesione do innego urządzenia



UWT GmbH · Westendstr. 5 Tel.: +49 (0) 831/57 123-0 www.uwt.eu
07188 Bad Nauheim, Germany Fax: +49 (0) 831/57 123 40 info@uwt.eu

REKORD S.A. 05-800 Pruszków ul. Sprawiedliwości 6, p. II
t. 22/759 85 88; f. 759 62 97 rekordsa.pl biuro@rekordsa.pl