

Érzékelő, a fajlagos vezetőképesség és ellenállás mérésére nagy tisztaságú vizekben.

Swansensor RC U

Nagy tisztaságú vizet igénylő alkalmazásokhoz, pl. erőművekben vagy félvezetőiparban. Hitelesített érzékelő: A cellaállandó 5 tizedes jegyig pontosan definiált. A hőmérséklet korrekciós faktort a beépített NTC hőérzékelő határozza meg (Svájci Kalibrációs Hivatal, 1997 SCS szerint).

Érzékelő dugóval (IP67) vagy 5 m / 15 m (igény esetén egyéb) hosszú kábellel (Spec 44, PVDF).

Specifikáció :

Javasolt mérési tartomány

0,005 – 1000 μ S/cm
0,01 – 200 M Ω -cm

Pontosság (25°C):

> \pm 0.5% 20 μ S/cm-ig
 \pm 1 % 20 - 1000 μ S/cm

Cellaállandó:

0.01 cm⁻¹

Anyaga:

SS 316L, rozsdamentes acél

Szigetelés:

PEEK
NT5K

Pontosság:

\pm 0.2 °C

Üzemelési hőmérséklet:

-10 +90 °C

Üzemelési nyomás:

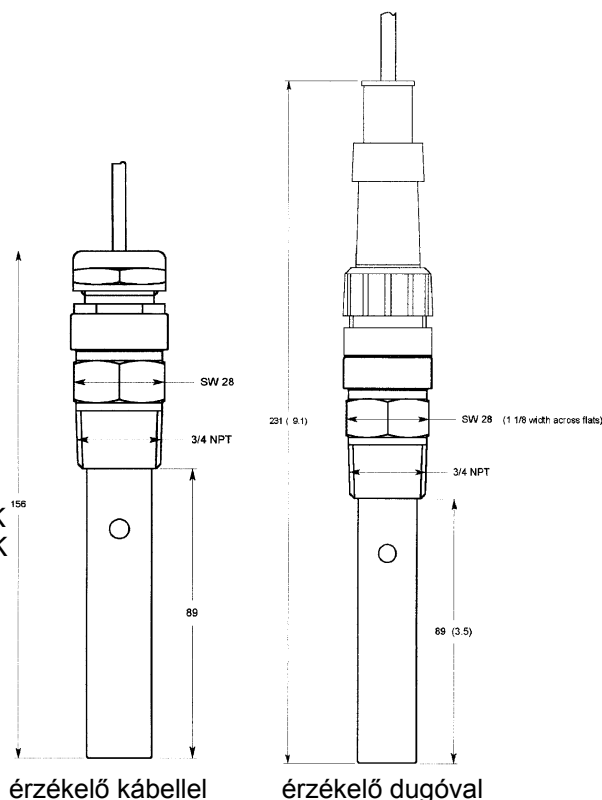
max. 10 bar (90 °C)

Teljes hossz:

156 mm (kábel)
231 mm (dugó)

Beilleszthető hossz:

89 mm



Rendelési kód	Swansensor RC U	A-87.322.2	0
----------------------	------------------------	-------------------	----------

Kábel hossza:	dugó (IP67)	0
	5 méter (Spec 44, PVDF), hüvely.	5
	15 méter (Spec 44, PVDF), hüvely.	7

Tartozékok:

A-88.155.520	RC U kábel, hüvely - aljzat, 5 m
A-88.155.720	RC U kábel, hüvely - aljzat, 15 m
V-9710015	Minőségi hitelesítés Swansensor RC-U vezetőképesség érzékelőhöz