

# XS Oxy 7 NEX ossimetro portatile - Sensore polarografico da 3 m

Codice: 50120612

**SCHEDA TECNICA**



## Prestazioni

|                                       |                                |
|---------------------------------------|--------------------------------|
| Range di misura DO (mg/l)             | 0,00 ... 50,0 mg / l           |
| Accuratezza DO (< 10 mg/l - ppm)      | ±1,5% f.s.                     |
| Accuratezza DO (10 ... 20 mg/l - ppm) | ±1,5% f.s.                     |
| Accuratezza DO (>20 mg/l - ppm)       | ±1,5% f.s.                     |
| Range di misura DO (%)                | 0,0 ... 199,9 % / 200 ... 400% |
| Accuratezza DO (%)                    | ±10%                           |
| Risoluzione DO (%)                    | 0,1% / 1%                      |
| Punti di calibrazione ossigeno        | 1 or 2 (Automatic)             |
| Range di pressione barometrica        | 300 ... 1100 mbar              |
| Accuratezza pressione barometrica     | ±0,5%                          |
| Risoluzione pressione barometrica     | 1 mbar                         |
| Compensazione automatica pressione    | Automatica                     |
| Compensazione della salinità          | 0,1 ... 50 ppt                 |
| Accuratezza Temperatura               | ±0,5°C                         |
| Risoluzione Temperatura               | 0,1°C                          |

## Caratteristiche

|                                      |                                                                                                   |
|--------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Display                              | TFT ad alta definizione, retroilluminato                                                          |
| Ingressi                             | 1x BNC - 1x RCA                                                                                   |
| Funzione HOLD                        | Yes                                                                                               |
| Indicazione dei dati di calibrazione | Pti di taratura - Offset (%) - Efficienza (%) - Salinità (ppt) - Press. barometrica - Temperatura |
| Lingue selezionabili                 | ENG                                                                                               |
| Spegnimento automatico               | Dopo 20 minuti (disattivabile)                                                                    |
| Temperatura di lavoro                | 0 ... 60 °C                                                                                       |
| Grado di protezione IP               | IP 65                                                                                             |

## Alimentazioni

|               |                      |
|---------------|----------------------|
| Alimentazione | 3 x 1,5 V (alcaline) |
|---------------|----------------------|

## Dimensioni e peso

|                        |                  |
|------------------------|------------------|
| Dimensioni (L x P x A) | 160 x 75 x 45 mm |
| Peso                   | 0,32 kg          |

## Normative applicate

|           |                                                            |
|-----------|------------------------------------------------------------|
| Normative | EMC 2014/30/UE - RoHS 2011/65/EU - EN 61326-1 - EN 61010-1 |
|-----------|------------------------------------------------------------|