

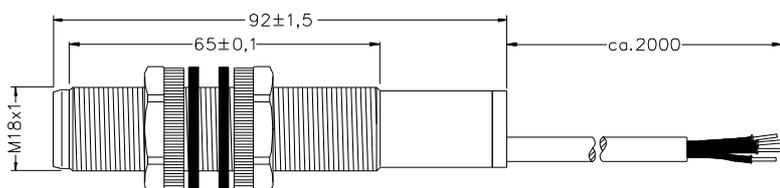
## Sensori ad ultrasuoni - Serie P47 Custodia M18x1



- Distanza di rilevamento 100-600 mm
- Uscita analogica 4...20 mA
- Uscita cavo
- Grado di protezione IP67

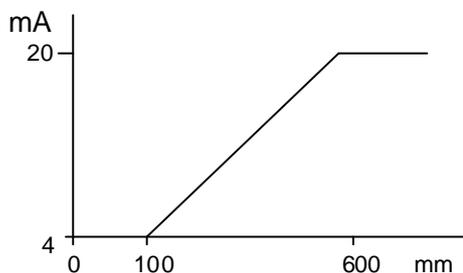
|  |   |
|--|---|
| <b>Modello</b>                               | <b>P47-60-M18-I-2m</b>  |
| <b>Art. no.</b>                              | <b>513874</b>   |
| Distanza di rilevamento min. - max.          | 100 - 600 mm  |
| Tempo di risposta                            | 50 ms   |
| Angolo di apertura                           | 8°  |
| Errore di linearità                          | < 0.3 %   |
| Ripetibilità                                 | +/- 2mm   |
| Temperatura di lavoro                        | -15...+70°C   |
| Compensazione della temperatura              | Si  |
| Tensione di alimentazione                    | 18...30 Vdc   |
| Consumo a vuoto                              | < 35 mA   |
| Uscita                                       | 4...20 mA   |
| Sensibilità                                  | 32 µA/mm  |
| Ingresso di controllo Pin 2                  | non collegato: funzionamento normale<br>collegato a 0V: sensore bloccato<br>collegato a Pin 2 del sensore vicino: anti-interferenza |
| Protezione circuito                          | corto circuito, inversione di polarità, sovratensione   |
| Grado di protezione                          | IP67 - non esporre la testa del sensore ad acqua calda >50°C o a vapore   |
| Connessione                                  | cavo 2 m  |
| Materiale custodia                           | plastica  |
| Valori validi con temperatura ambiente +25°C |   |

### Dimensioni



### Collegamenti

|         |                  |
|---------|------------------|
| Marrone | +24 V            |
| Nero    | Uscita analogica |
| Rosa    | Hold/Sync        |
| Blu     | 0 V              |



**Attenzione:** Non usare questo prodotto per la protezione delle persone o come sistema di sicurezza. Dispositivo non protetto alle esplosioni.