



CSX814

**custodia in acciaio INOX AISI 316L
con sistema di raffreddamento ad aria compressa**

- ✓ custodia in acciaio INOX AISI 316L
- ✓ grado di protezione IP66
- ✓ temperatura max. di funzionamento **+100°C**
- ✓ temperatura interna controllata mediante termostato
- ✓ sistema di apertura a scorrimento
- ✓ snodo per orientamento 3° asse
- ✓ possibilità di montaggio a muro, soffitto, palo, angolo
- ✓ facilità di posizionamento
- ✓ ampia gamma di accessori



Custodia in acciaio inox AISI316L con dispositivo di raffreddamento ad aria compressa

La **CSX814** è una custodia stagna cilindrica realizzata interamente in acciaio inox AISI 316L. Il trattamento di elettrolucidatura aumenta la resistenza alla corrosione e rende la custodia particolarmente indicata per le installazioni in ambienti marini, industriali o chimici. Di serie viene fornita con un sistema di raffreddamento ad aria compressa il quale, mediante un'elettrovalvola comandata da termostato, è in grado di stabilizzare la temperatura interna attorno ad un range di **+45°C/+50°C** con temperatura esterna di **+100°C**. L'elettrovalvola interna permette di ottimizzare il consumo dell'aria compressa garantendo così un notevole risparmio energetico, in quanto il compressore verrà azionato solamente al raggiungimento della soglia di funzionamento critica della telecamera stessa. Nel caso che nell'impianto non sia presente il sistema di filtraggio dell'aria compressa, si consiglia l'utilizzo del gruppo filtraggio aria mod. **AGF150** il quale elimina l'eventuale deposito di particelle d'olio residue provenienti dal compressore.

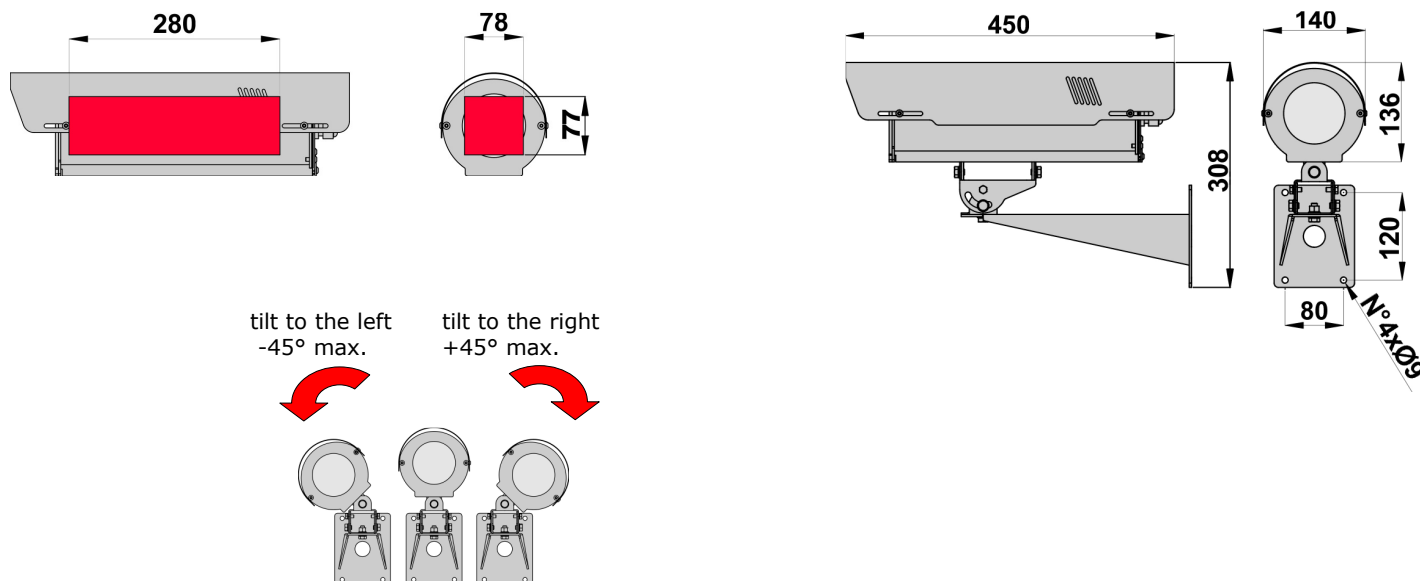
Il posizionamento viene fatto mediante uno snodo realizzato con l'esclusivo sistema messo a punto da Global Proof che consente l'orientamento sul terzo asse, in questo modo si ottiene una regolazione perfetta anche in caso di installazione su di un soffitto a volta o comunque su di una parete non perpendicolare al terreno.

Il peso contenuto consente di installare la custodia anche su brandeggi di piccole dimensioni o con portata ridotta.

- SCHEDA TECNICA -

custodia per telecamera

Area interna utile



Pressione dell'aria compressa (Bar)	Temperatura aria compressa (°C)	Consumo d'aria indicativo (l/m)	T° ambiente esterna (°C)	T° interna custodia (°C)
7	21	226	100	45

Tutte le dimensioni sono espresse in millimetri

DATI TECNICI

DATI GENERALI

- corpo in acciaio INOX AISI 316L
- tettuccio in acciaio INOX AISI 316L con ampia possibilità di regolazione
- viteria in acciaio inox A4
- sistema di raffreddamento mediante tubo a vortice
- elettrovalvola comandata da termostato
- massima pressione del circuito: 7 Bar
- capacità di raffreddamento: 400 BTU/h
- consumo d'aria indicativo: 226l/m
- ingresso aria mediante raccordo rapido per tubi plastici Ø6 ext.
- supporto realizzato in acciaio INOX AISI 316L
- corpo custodia con apertura a scorrimento
- ampia gamma di accessori a complemento
- manuale di montaggio incluso
- secondo direttive RoHS

DATI ELETTRICI

- elettrovalvola termostata
- tensioni disponibili:
 - 230Vac 3,5VA
 - 110Vac 3,8VA
 - 24Vac 3,5VA
 - 12Vdc 3,1W

t on +45°C t off +60°C +/- 3°C

DATI MECCANICI

- spazio interno utile 78x77mm.(BxH) o Ø 95
- lunghezza utile: 280mm (260mm con alimentatore assemblato)
- finestra in vetro temprato Ø 75mm.
- grado di protezione IP66 (IP55 se non presente l'aria compressa)
- per installazioni esterno/interno
- temperatura d'esercizio +100°C (max.)
- peso 5,5 Kg. (nella versione KIT con supporto a parete)

ACCESSORI

- AL814/A** alimentatore 230/12Vdc 1,3A
- AL814/B** alimentatore 230/24Vac 500mA
- SNF800** piastra inferiore per montaggio su brandeggio
- AGF150** gruppo filtraggio aria compressa

PRODOTTI ABBINABILI

- SP/C** adattatore da palo in acciaio INOX AISI 316L
- SA/C** adattatore ad angolo in acciaio INOX AISI 316L
- STS800** piastra adattatrice per montaggio a soffitto

codice	peso unitario (Kg.)	dimensioni imballo (cm.) WxHxL	peso prodotto imballato (Kg.)
KIT CSX814 + ST800	5,5 (tot.)	19,0 x 15,0 x 46,0 19,0 x 15,0 x 46,0	5,90 (tot.)

GLOBAL PROOF si riserva il diritto di modificare le specifiche e le caratteristiche tecniche senza obbligo di preavviso, pesi e misure sono indicative

rev.2415