

Principio di montaggio in batteria	Principio della piastra base semplice
Tipo di raccordo	attacco a piastra
Attacco aria compressa ingresso	Piastra base ISO 5599-1
scarico raccordo aria compressa	Piastra base ISO 5599-1
Conexión de aire comprimido pilotaggio scarico	Piastra base ISO 5599-1
Assorbimento di potenza DC	2.2 W
Conduttanza portata C	8.9 l/(s*bar)
Lunghezza cavo	0.5 m
grandezza	ISO 2
pressione di pilotaggio min.	3 bar
Pressione di pilotaggio max.	10 bar
Temperatura ambiente min.	-10 °C
Temperatura ambiente max.	50 °C
Temperatura del fluido min.	-10 °C
Temperatura del fluido max.	50 °C
Fluido	Aria compressa
Dimensione max. particella	50 µm
Contenuto di olio dell'aria compressa min.	0 mg/m³
Contenuto di olio dell'aria compressa max.	5 mg/m³
Tipo di protezione con raccordo	IP67
circuito di protezione	Diodo Z
Con protezione contro l'inversione di polarità	Protetto contro l'inversione di polarità
Indicatore di stato LED	Verde
Rapporto d'inserzione	100 %
Tempo d'inserzione tipico	14 ms
Tempo di disinserzione tipico	28 ms
Viti di fissaggio	con esagono incassato
Coppia di serraggio della vite di fissaggio	3.5 Nm
Peso	0.33 kg
Materiale corpo	Poliammide rinforzata in fibra di vetro
Materiale guarnizioni	Gomma acrilonitrile-butadiene
Codice	5812760160

Informazioni tecniche

Non è consentito non raggiungere la pressione di pilotaggio min., poiché altrimenti è possibile che si verifichino commutazioni errate ed eventualmente guasti alle valvole!

Il punto di rugiada in pressione deve essere inferiore alla temperatura ambiente e a quella del fluido di almeno 15 °C e non superare il valore di 3 °C .

Il contenuto di olio dell'aria compressa deve rimanere costante per tutta la durata.

Utilizzare esclusivamente oli omologati da AVENTICS. Per maggiori informazioni consultare il documento "Informazioni tecniche" (disponibile nel <https://www.emerson.com/en-us/support>).

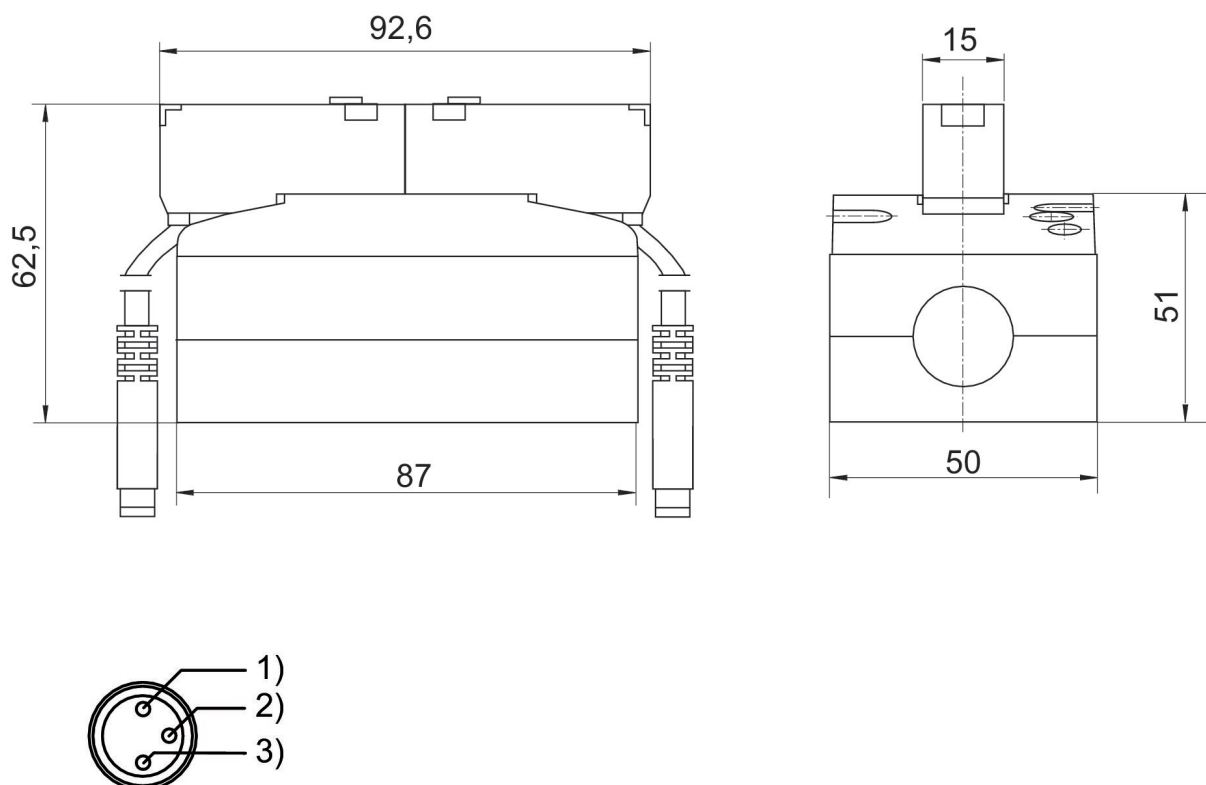
Valvola 5/3, Serie 581, taglia 2

5812760160

581 ISO 2

2023-12-18

Dimensioni



occupazione pin : 1) marrone (+24 V) 2) verde/giallo (collegamento a terra) 3) blu (0 V)