

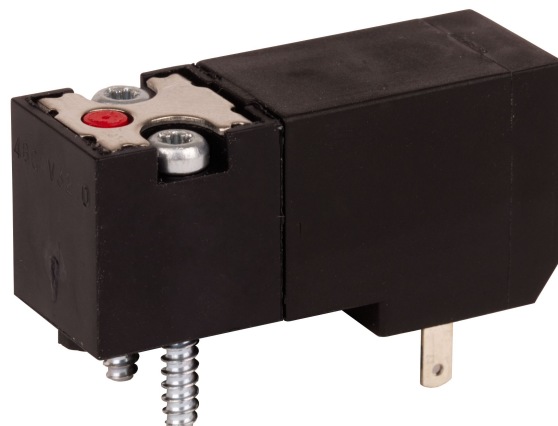
Distributeur pilote, Série ES05

R422P03356

2024-12-20

Série ES05

$Q_n = [[200 \dots 310] \text{ l/min}]$



Données techniques

Secteur

Commande

Remarque

Commande manuelle

Industrie

électrique

Distributeur pilote pour commande électrique interne

Sans crantage

Pression de pilotage mini

3 bar

Pression de pilotage maxi

8 bar

Raccordement électrique, taille

Forme C Industrie

Tension de service des équipements

24 V CC

Tension de service CC

24 V

Tolérance de tension CC

-15 % / +10 %

Puissance absorbée CC

2 W

Distributeur pilote, Série ES05

R422P03356

2024-12-20

Température ambiante min.	5 °C
Température ambiante max.	50 °C
Température min. du fluide	5 °C
Température max. du fluide	50 °C
Fluide	Air comprimé
Vis de fixation	Etoile (TORX) ISO 10664 - 10
Couple de serrage de la vis de fixation	0.9 Nm
Tolérance couple de serrage	±0,1 mT
Unité de livraison	5 Pcs.

Matériau

Matériau boîtiers	Polyamide
Matériau joints	Caoutchouc nitrile (NBR)

Référence	R422P03356
-----------	------------

Informations techniques

Bobine pour raccord de câblage individuel orientable

La pression de pilotage minimale min. doit être respectée, sans quoi des commutations intempestives et, le cas échéant, une panne des distributeurs sont susceptibles de se produire !

Le point de rosée sous pression doit se situer à au moins 15 °C sous la température ambiante et la température du fluide et peut atteindre max. 3 °C .

La teneur en huile de l'air comprimé doit rester constante tout au long de la durée de vie.

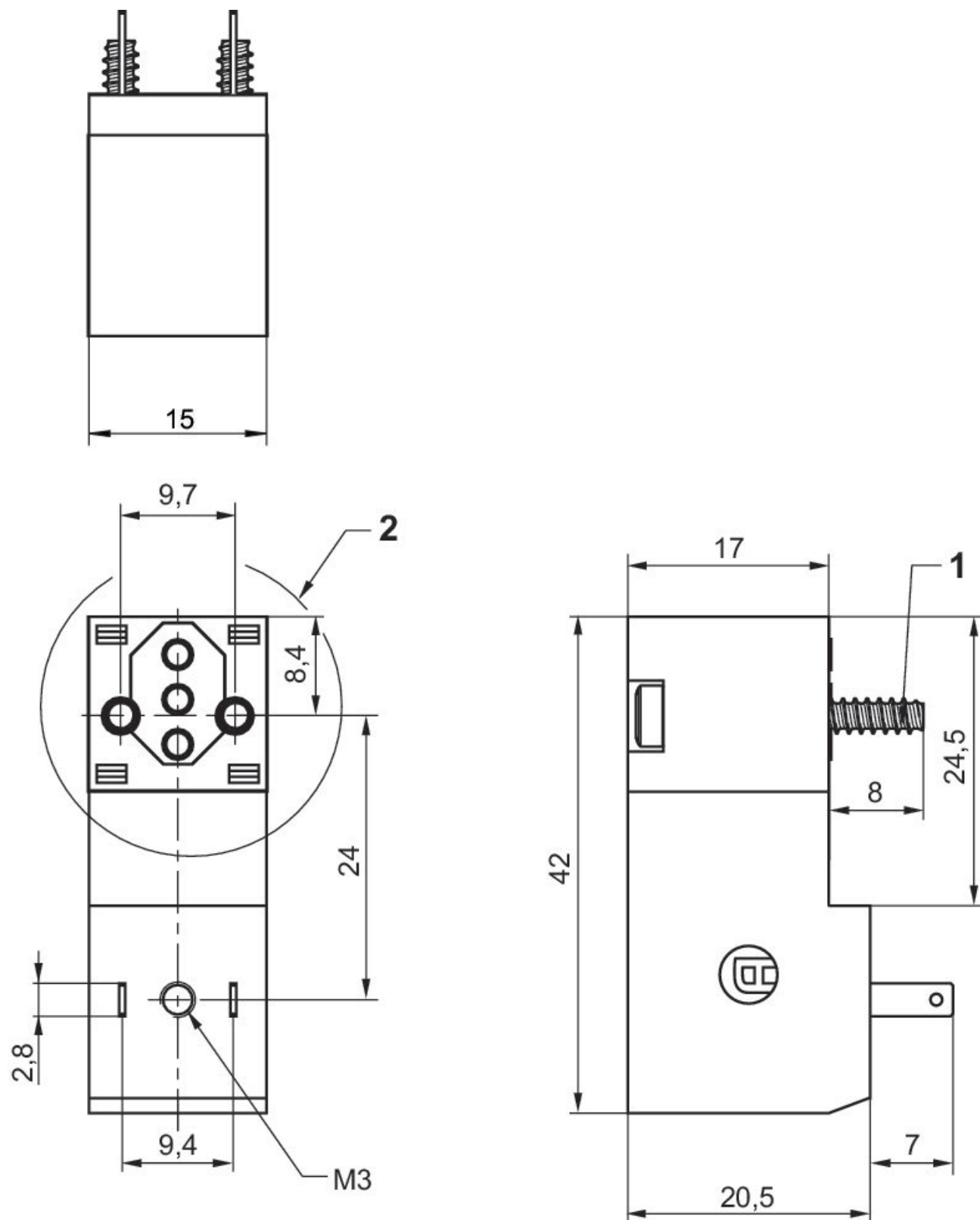
Exclusivement utiliser des huiles autorisées par AVENTICS. Pour de plus amples informations, se reporter au document « Informations techniques » (disponible dans le <https://www.emerson.com/en-us/support>).

Distributeur pilote, Série ES05

R422P03356

2024-12-20

Dimensions



1) Vis pour plastique Ø3
2) orientable 90°