

Ventouse ESS-80-BT-G1/4 - Festo 525999

Réf. article FES-525999

Fabricant Festo

EAN 4052568083304

Composant à vide Festo pour une préhension, un maintien et une manipulation sûrs en automatisation.

DONNÉES TECHNIQUES

Betriebsdruck max [bar]	-0.950000
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion
Détection de position	Non
Medium	Luft
Nennweite DN [mm]	2,5
Numéro de tarif douanier	84799070
Poids	0.1 kg
Position de montage	indifférente
Serie	ESS
Température (max.)	80



NORMES & CONFORMITÉ

ISO 8573-1:2010

DESCRIPTION

Composant à vide Festo pour une préhension, un maintien et une manipulation sûrs en automatisation. Les principales caractéristiques techniques de cet article Festo d'origine sont indiquées ci-dessous.

Rayon min. de la pièce R [mm]	100
Diamètre nominal [mm]	2,5
Diamètre de la ventouse [mm]	80
Volume de la ventouse [cm³]	59,100
Position de montage	indifférente
Forme de la ventouse	rond, soufflet 1,5 fois
Pression de service [bar]	-0,95
Pression de service nominale [bar]	-0,7
Fluide de service	air atmosphérique conformément à ISO 8573-1:2010 [7:-:-]
Classe de résistance à la corrosion KBK	2 - sollicitation modérée à la corrosion

Température ambiante [°C]	-10 à 80
Force de maintien à la pression de service nominale [N]	237,00
Effort transversal à la pression de service nominale [N]	102,0
Poids du produit [g]	85,5
Type de fixation	via raccordement de vide
Raccordement du vide	G1/4
Couleur	 brun rouge
Dureté Shore	72 ± 5
Matériau du téton fileté	alliage d'aluminium corroyé
Information sur les matériaux	sans cuivre ni PTFE conforme RoHS
Matériau de la ventouse	Vulkollan®
Compensation en hauteur du support de ventouse [mm]	10,5