

Ventouse ESS-80-GT-G1/4-I - Festo 525984

Réf. article FES-525984

Fabricant Festo

EAN 4052568083151

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
Construction	rond, forme cloche
Détection de position	Non
Medium	Luft
Nennweite DN [mm]	5,5
Numéro de tarif douanier	84799070
Poids	0.07 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]	5,5
Diamètre de la ventouse [mm]	80
Volume de la ventouse [cm ³]	28,600
Position de montage	indifférente
Forme de la ventouse	rond profond
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]	245,00
Effort transversal à la pression de service nominale [N]	99,0
Poids du produit [g]	61,0
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]	7,5
Conception	rond, forme cloche
Force d'arrachement à 70 % de vide [N]	245
Couple de serrage max. du filetage de fixation [Nm]	11