

Interfaces

SST-PYLON-12

Article 109145

ingun[®]
Partner for Future Technology

- Construction robuste, pour une haute stabilité, avec flexion réduite en cas de garniture complète.
- Centrage via des douilles de perçage trempées, pour une excellente précision d'entrée en contact, avec une haute qualité de contact
- Suspension flottante contre l'interface de test, pour une orientation et un centrage optimaux sur le récepteur
- Haute flexibilité et modularité dans la transmission de signaux avec des blocs d'interface.
- Pour récepteur Pylône avec pointe de guidage D = 9,5 mm

Utilisation

L'interface Pylone est utilisée comme mécanisme de liaison/transmission pour transmettre, de façon sûre durant le processus, des signaux entre l'interface de test et le système de test. Elle est montée contre la paroi arrière de l'interface de test puis garnie de blocs d'interface SB-P (côté objet à tester). Grâce à la suspension flottante, les erreurs de positionnement du récepteur dans une plage atteignant $\pm 2,8$ mm peuvent être compensées.

Version

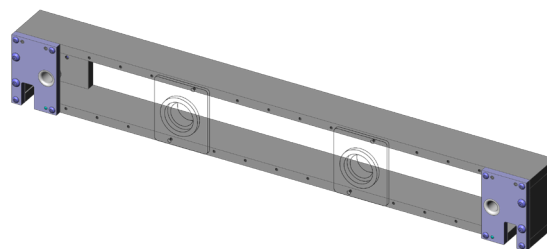
- Flexion max. en cas de garniture intégrale + 0,3 mm
- Compensation de centrage suspension flottante $\pm 0,75$ mm
- Précision de centrage guidage douille palier fixe $\pm 0,025$ mm / palier libre $\pm 0,275$ mm

Livraison

La livraison a lieu non montée. Les blocs d'interface, plaques borgnes et brides de vide ne sont pas livrés d'origine.

Données générales

Groupe de produits:	Interfaces
Série:	SST
Type:	Pylône
Version:	Blocs d'interface (SB)
Type d'accessoire:	Fonction supplémentaire
État à la livraison:	Non garni, 12 SB max.
Signaux d'interface max.:	1700
Largeur:	46 mm
Hauteur:	64 mm
Poids:	1,1 kg
Température min.:	+ 10 °C
Température max.:	+ 60 °C
Conforme RoHS:	RoHS-3



Remarque :

L'interface non garnie est équipée des blocs d'interface SB-P (côté objet à tester) La force maximale admissible de l'interface, soit 1870 N, doit être respectée.

Remarque :

Les blocs d'interface, plaques borgnes et brides de vide ne sont pas livrés d'origine et doivent être commandés séparément.

Remarque :

La flexion maximale a été déterminée en laboratoire avec une garniture complète, en combinaison avec le récepteur Pylone INGUN. Vu que la flexion dépend de nombreux facteurs différents, et en particulier de l'application de test individuelle, INGUN n'assume aucune garantie de la flexion effective sur le banc de test.

Caractéristiques techniques

Longueur:	484 mm
Dimensions hors tout (LxPxH):	484 x 46 x 64 mm

Adapté aux

Kits de remplacement version:	pas de restrictions
Interfaces de test manuelles (MA):	MA xx12, MA xx13, MA xx14
Interfaces de test sous vide (VA):	VA 4030, 4040, 4060
Accessoire:	SSA-PYLON-12

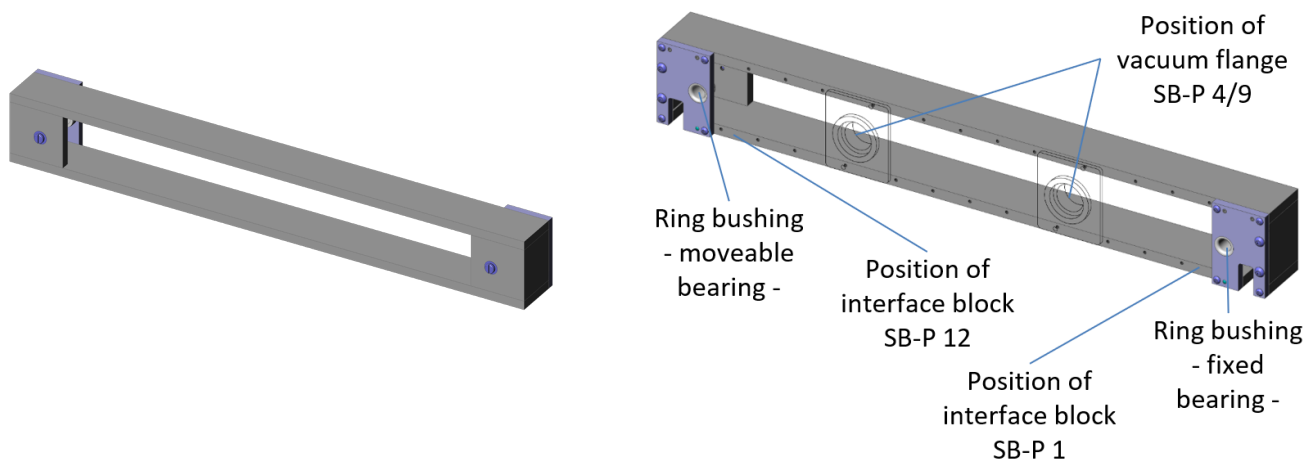
Interfaces

SST-PYLON-12

Article 109145

ingun[®]

Partner for Future Technology



Accessories

Part no.	Designation	Version
Interface blocks (excerpt)		
13515	SB-P-SI-170-4A-0,6	Signal block
16900	SB-P-HS-045-30A-1,0	High-current block
31002	SB-P-HF-016-0,7GHz	Radio-frequency block, 0,7 GHz
34571	SB-P-HF-016-4GHz-Z	Radio-frequency block, 4 GHz
42627	SB-P-HF-008-6GHz-Z	Radio-frequency block, 6 GHz
35532	SB-P-HF-004-18GHz	Radio-frequency block, 18 GHz
29448	SB-P-LL-045-DM2,3	Optical wave block
37821	SB-P-PN-008-PK3-A	Pneumatic block
50581	SB-P-MB-20/4-30A/PK3-A	Mixed block, High-current/Pneumatic
Interface supports		
114031	SSA-PYLON-12-MAx12	Suitable to manual test fixtures MA xx12
114030	SSA-PYLON-12-MAx13	Suitable to manual test fixtures MA xx13
114033	SSA-PYLON-12-MAx14	Suitable to manual test fixtures MA xx14
113591	SSA-PYLON-12-VA4030	Suitable to vacuum test fixtures VA 4030
113590	SSA-PYLON-12-VA4040	Suitable to vacuum test fixtures VA 4040
113592	SSA-PYLON-12-VA4060	Suitable to vacuum test fixtures VA 4060
Accessories		
2487	SB-B-BLP-ALU	Interface dummy plate
109725	SB-P-VA-001-PG16	Vacuum flange Pylon interface
22470	SB-T-VA-001-PG16-ALU	Vacuum flange Pylon receiver
Pylon receiver		
32162	RC-Pylon-12-V2	INGUN Pylon receiver

