

Conessioni di tenuta con diametro nominale DN 8 Valvole, valvole di accoppiamento, tappi di protezione, raccordi, adattatori e connessioni agli analizzatori di gas

Scheda tecnica WIKA SP 61.13

Applicazioni

- Manipolazione di serbatoi con gas SF₆
- Per ambienti interni ed esterni

Caratteristiche distintive

- Le valvole possono essere separate e accoppiate sotto pressione o sotto vuoto
- Tenuta al vuoto e alla pressione (-1 ... +64 bar)
- Temperatura operativa -40 ... +80 °C
- Tasso di perdita: GCV, GCA,
camere di misura: $\leq 1 \cdot 10^{-8}$ mbar · l/s
GCG: $\leq 1 \cdot 10^{-5}$ mbar · l/s
- Collaudo tenuta al 100% con elio



Conessioni di tenuta con diametro nominale DN 8

Descrizione

Funzionamento semplice e sicuro

Le connessioni di tenuta WIKA consentono la manipolazione e lo stoccaggio in sicurezza del gas a effetto serra SF₆ dannoso per l'ambiente contenuto nelle apparecchiature previste per tali operazioni. Queste connessioni sono state espressamente ottimizzate per questa applicazione.

La semplicità di montaggio e smontaggio, così come la tenuta al 100 % testata con elio, rendono queste connessioni di tenuta sicure e affidabili per il riempimento e la manutenzione delle apparecchiature.

La migliore qualità

La robusta esecuzione delle connessioni ha superato con successo dei rigorosi collaudi in modo da soddisfare i più elevati requisiti di qualità. Le connessioni di tenuta sono costruite a partire da alluminio, ottone e acciaio inox di elevata qualità. Su richiesta è disponibile anche il certificato del materiale.

Gamma prodotti completa

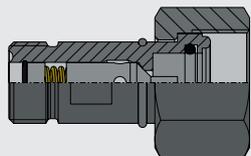
La gamma di connessioni di tenuta con diametro nominale DN 8 è composta da valvole con chiusura automatica, dai giunti corrispondenti e da attacchi a saldare. Per il collegamento di una connessione DN 8 ad altri diametri nominali e attacchi sono disponibili adattatori e componenti appropriati. Il tappo di protezione fornisce la protezione meccanica e una tenuta aggiuntiva.

Con l'utilizzo delle connessioni di tenuta WIKA, è possibile separare in modo affidabile i serbatoi di gas SF₆ dall'ambiente senza la necessità di successive manutenzioni. In questo modo, non solo è possibile prevenire fughe di gas SF₆, ma anche l'ingresso di umidità dall'esterno.

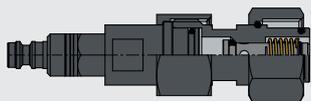
Valvola, modello GCV-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

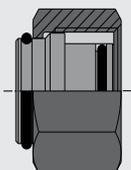
Valvola di accoppiamento,
modello GCC-08
vedi pagina 7



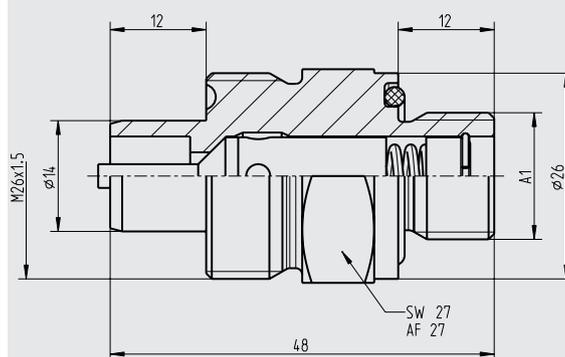
Connessione per analizzatori di
gas, modello GCG-08
vedi pagina 8



Tappo di protezione, modello
GCP-08
vedi pagina 12



Dimensioni in mm



Filettatura A1	Materiale	N. d'ordine
M16 x 1,5	Alluminio	13363396
M16 x 1,5	Ottone	13376544
M16 x 1,5	Acciaio inox	14045781
G 3/8	Alluminio	13363515
G 3/8	Ottone	13363493
G 3/8	Acciaio inox	13363507

L'O-ring non è incluso.

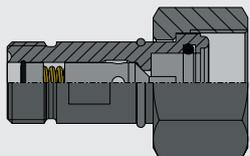
Parte di ricambio: O-ring D17

N. d'ordine: 11332131

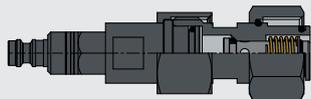
Valvola, modello GCV-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

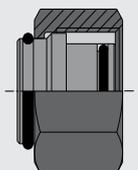
Valvola di accoppiamento, modello GCC-08
vedi pagina 7



Connessione per analizzatori di gas, modello GCG-08
vedi pagina 8

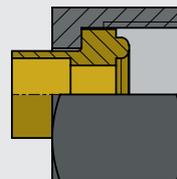


Tappo di protezione, modello GCP-08
vedi pagina 12

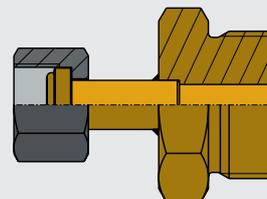


Elementi accessori, destra (M20 x 1,5)

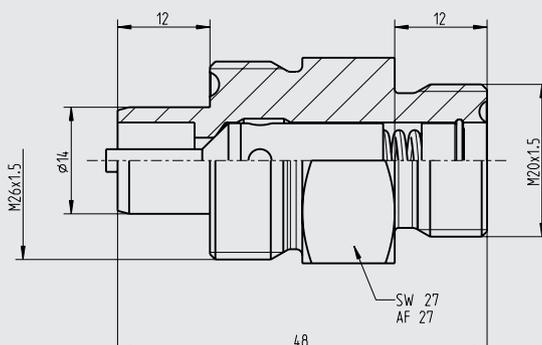
Raccordo, modello GCF-08
da pagina 11



Adattatore, modello GCA-08
da pagina 9



Dimensioni in mm

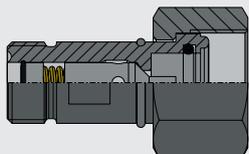


Materiale	N. d'ordine
Ottone	13376561
Acciaio inox	14067240

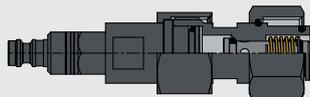
Valvola, modello GCV-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

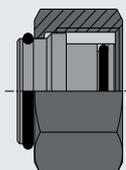
Valvola di accoppiamento,
modello GCC-08
vedi pagina 7



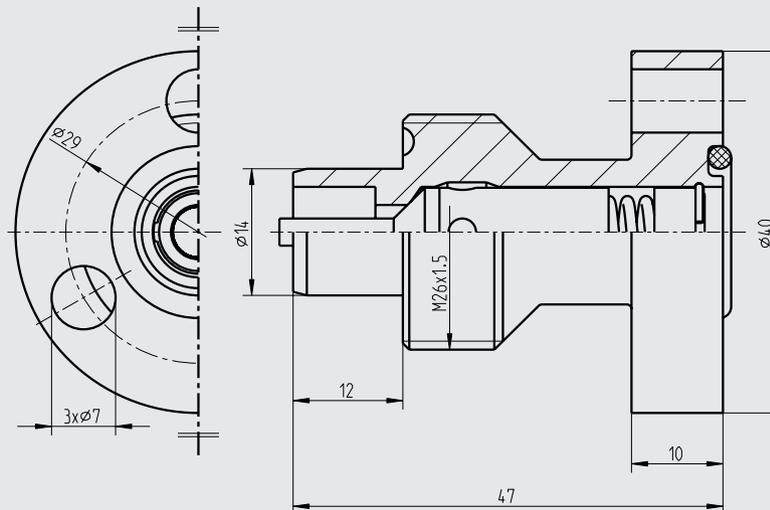
Connessione per analizzatori di
gas, modello GCG-08
vedi pagina 9



Tappo di protezione, modello
GCP-08
vedi pagina 12



Dimensioni in mm



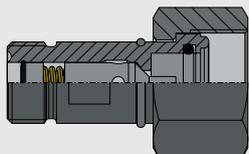
Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13365771
Acciaio inox	13449789

L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D14
N. d'ordine: 11493624

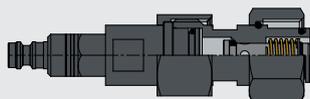
Valvola, modello GCV-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

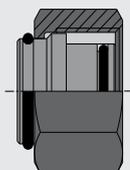
Valvola di accoppiamento,
modello GCC-08
vedi pagina 7



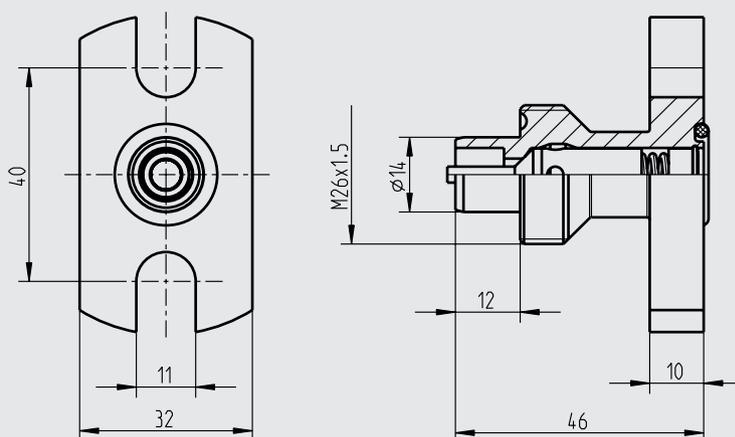
Connessione per analizzatori di
gas, modello GCG-08
vedi pagina 9



Tappo di protezione, modello
GCP-08
vedi pagina 12



Dimensioni in mm



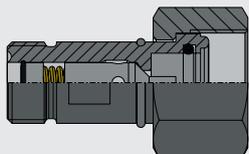
Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13365755

L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D14
N. d'ordine: 11493624

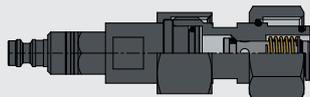
Valvola, modello GCV-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

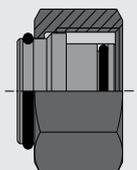
Valvola di accoppiamento,
modello GCC-08
vedi pagina 7



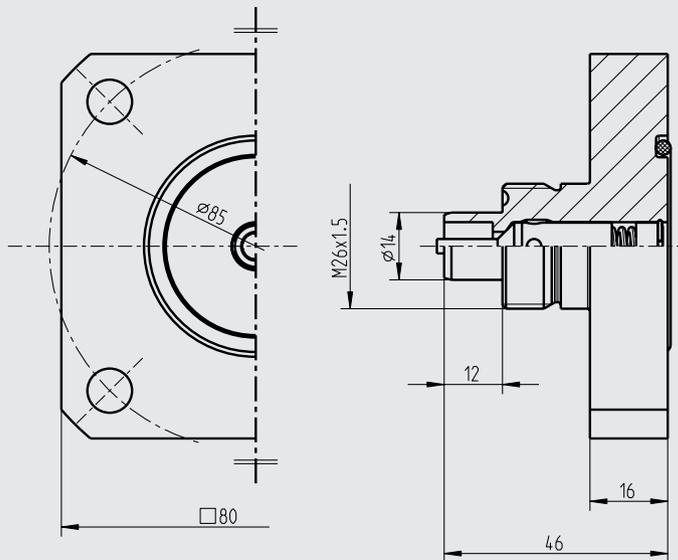
Attacco per analizzatori, modello
GCG-08, vedi pagina 8



Tappo di protezione, modello
GCP-08
vedi pagina 12



Dimensioni in mm



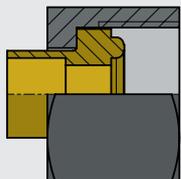
Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13365780

L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D36
N. d'ordine: 14097132

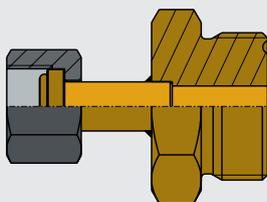
Valvola di accoppiamento, modello GCC-08

Elementi accessori, sinistra (M26 x 1,5)

Raccordo, modello GCF-08
da pagina 11

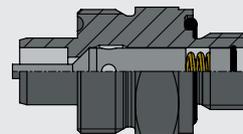


Adattatore, modello GCA-08
da pagina 9

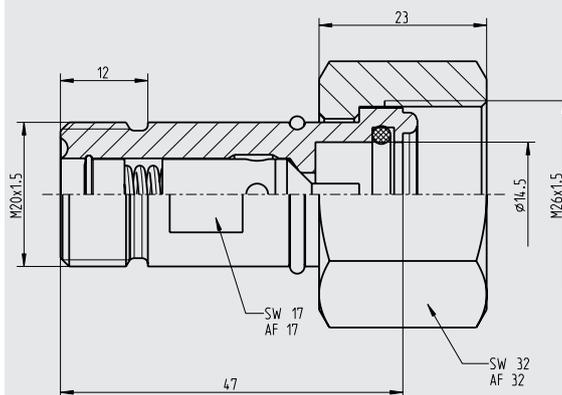


Elementi accessori, destra (M26 x 1,5)

Valvola, modello GCV-08
da pagina 2



Dimensioni in mm



Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13376587
Acciaio inox	13363680

L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D14
N. d'ordine: 11493624

Connessione per analizzatori di gas, modello GCG-08

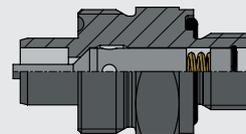
Elementi accessori, sinistra

Attacchi rapidi

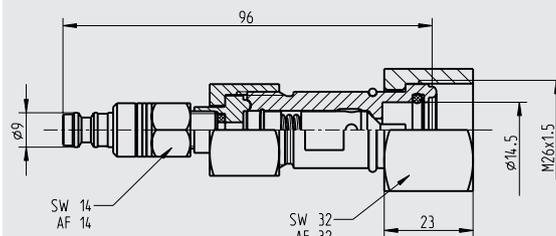


Elementi accessori, destra (M26 x 1,5)

Valvola, modello GCV-08 da pagina 2



Dimensioni in mm



Materiale	N. d'ordine
Acciaio inox	14017515

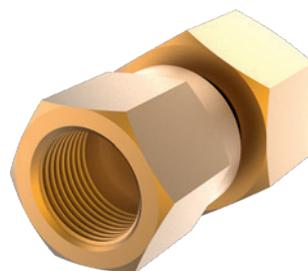
L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D14
N. d'ordine: 11493624

Adattatore per strumenti di misura, modello GCA-08

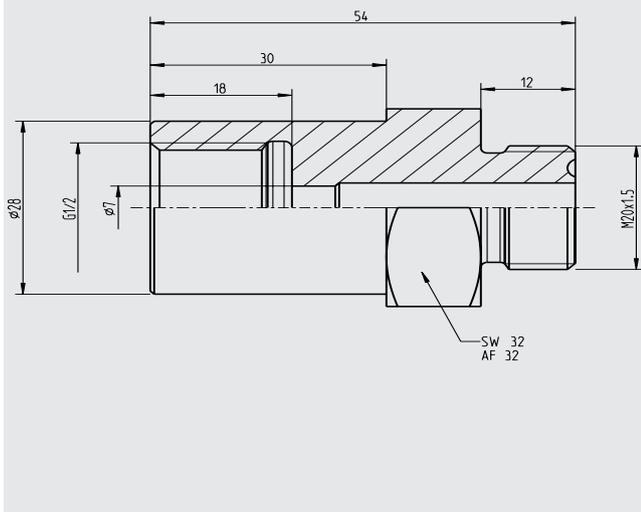
Da DN 8 a G 1/2



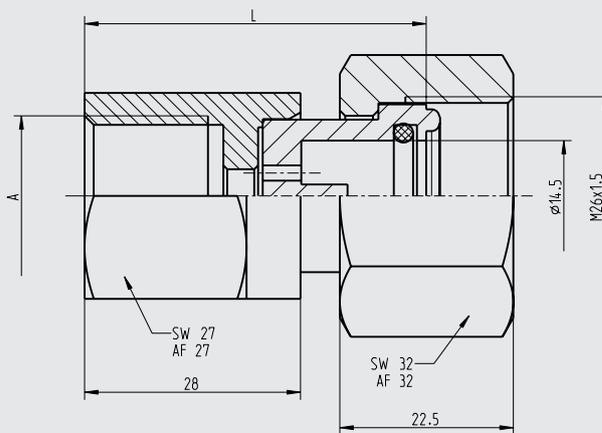
girevole, DN 8 a G 1/4 o G 1/2



Dimensioni in mm



Dimensioni in mm



Materiale	N. d'ordine
Ottone	13428625

Filettatura A	Lunghezza L	Materiale	N. d'ordine
G 1/4	39,3	Ottone	14009789
G 1/2	44,3	Ottone	13376668
G 1/2	44,3	Acciaio inox	13371126

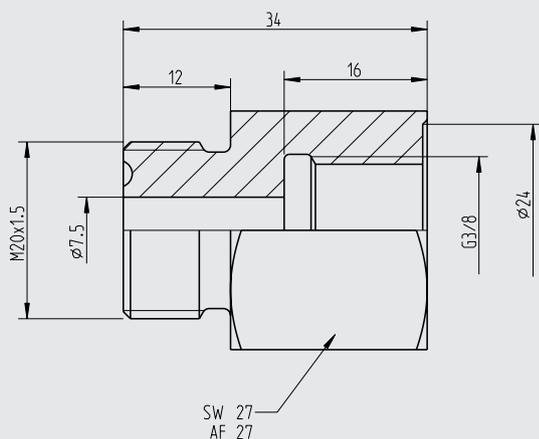
L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D14
N. d'ordine: 11493624

Adattatore per strumenti di misura, modello GCA-08

Da DN 8 a G $\frac{3}{8}$



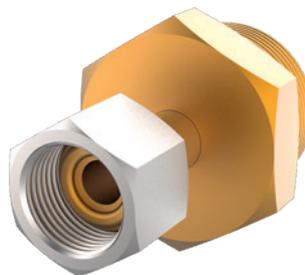
Dimensioni in mm



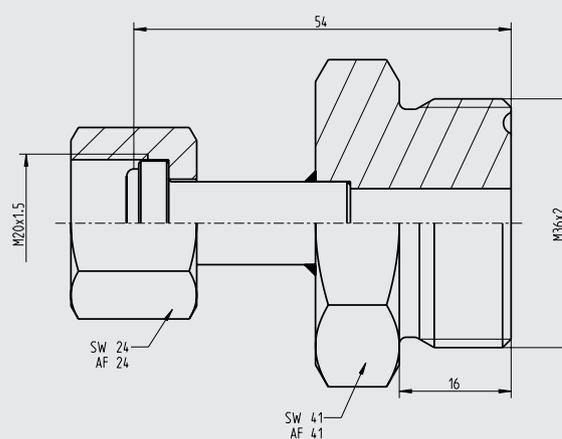
Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13428820

Adattatore diametro nominale, modello GCA-08

da DN 8 a DN 20



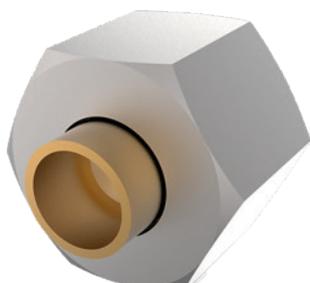
Dimensioni in mm



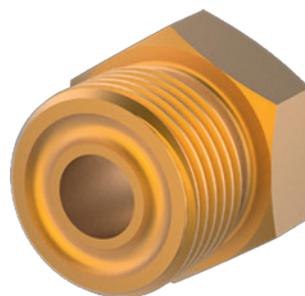
Materiale	N. d'ordine
Ottone	14098363
Acciaio inox	14098362

Raccordo, modello GCF-08

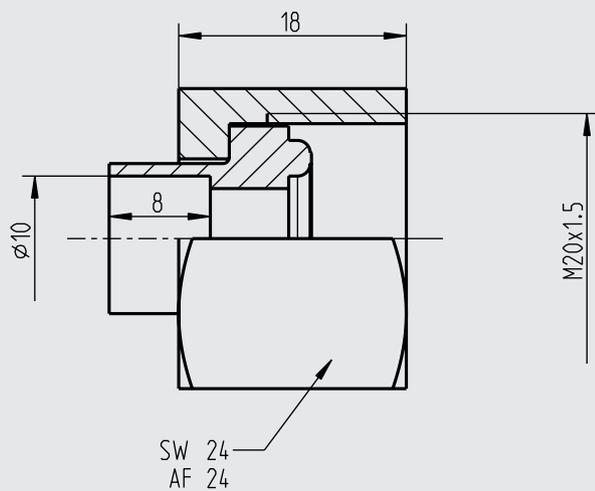
Controdado con maschio



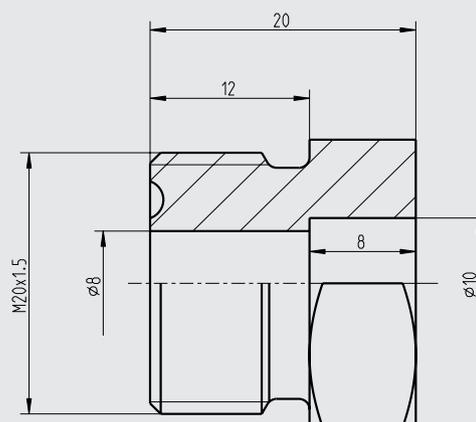
Femmina



Dimensioni in mm



Dimensioni in mm



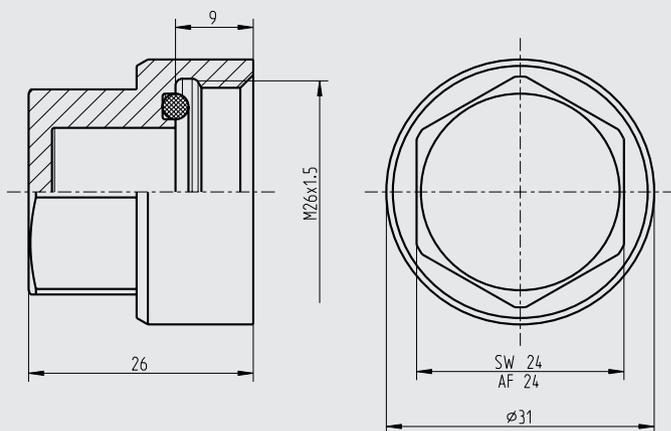
Descrizione	Materiale	N. d'ordine
Controdado femmina	Acciaio inox	13378571
Maschio	Acciaio inox	13428749
Maschio	Ottone	13428731

Materiale	N. d'ordine
Ottone	13428668
Acciaio inox	14074445

Tappo di protezione, modello GCP-08



Dimensioni in mm



Materiale	N. d'ordine
Alluminio	13378661

L'O-ring non è incluso.
Parte di ricambio: O-ring D17
N. d'ordine: 11522119

Informazioni per l'ordine

La specifica del modello è sufficiente per l'ordine.

© 04/2014 WIKA Alexander Wiegand SE & Co, tutti i diritti riservati.
Le specifiche tecniche riportate in questo documento rappresentano lo stato dell'arte al momento della pubblicazione.
Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche alle specifiche tecniche ed ai materiali.



WIKAL Italia Srl & C. Sas
Via Marconi, 8
20020 Arese (Milano)/Italia
Tel. +39 02 93861-1
Fax +39 02 93861-74
info@wika.it
www.wika.it