

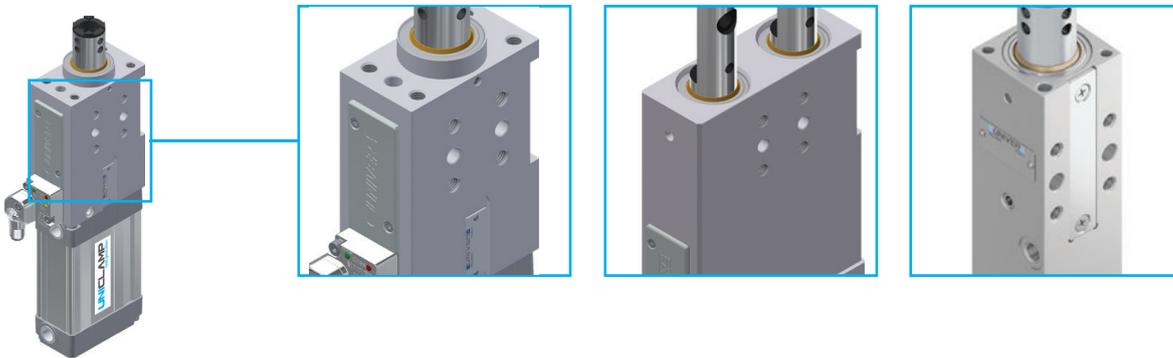
Pneumatische Stiftzieher UNICLAMP Serie

UNIVER S.p.A. ■
Headquarter
 20128 **Milano**
 Via Eraclito, 31
 Tel. +39 02 25298.1
 Fax +39 02 2575254
 info@univer-group.com
 www.univer-group.com

Die Bedienung, Positionierung und die Wartungsarbeiten dürfen von autorisiertem Personal durchgeführt werden, wenn das System getrennt wird und alle Bemerkungen eingehalten werden, die die Sicherheit des Personals gewährleisten. Die Restrisiken bezüglich der Wartungsphase bestehen in der Quetschung der oberen Körperteile des Bedieners. Als präventive Maßnahme muss eine geeignete Signalisierung den Bediener alarmieren.

> Befestigungsanleitung

Die Befestigung kann über die Vorderseite oder Seite des Gehäuses erfolgen. Vor Einbau des Stiftziehers darauf achten, dass die Komponente ständig und funktionstüchtig ist und nicht durch den Transport oder unsachgemäße Bedienung beschädigt wurde.



■ Montage

- Zwei geeignete Stifte (*) in die dafür vorgesehenen Löcher einsetzen
- Zwei geeignete Schrauben soweit eindrehen dass die genau so tief liegen wie die Gewindebohrung, somit verringern sie das Anzugsdrehmoment.

Schrauben	Anzugsdrehmoment	Stift (*)
M6	8 Nm	Ø6 H7
M8	15 Nm	Ø8 H7
M10	25 Nm	Ø10 H7

> Anleitung für die Energieversorgung

Den Sensor an die Stromquelle anschließen, dann den Pneumatik-Schlauch mit geeignete Verschraubungen anschließen:

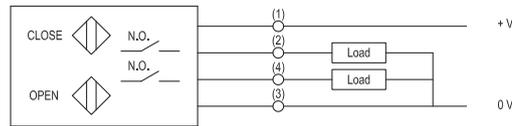
Serie ULP32, ULB32, ULA40, ULZ, ULT, ULY, ULX -> G1/8" Verschraubungen
 Serie ULP50, ULM50, ULO50, ULR50, ULR63, ULA63, ULP63 -> G1/4" Verschraubungen

Betriebsdruck: 4-6 Bar

>Elektrosensor

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Versorgungsspannung	10-30 V DC
Versorgungsstrom ohne Laden	<25 mA
Kommutierungsstrom	30 mA
Spannungsabfall	<3,5 V DC
Outputlogik	PNP N.O.
Optische Anzeige Versorgung	grün (Versorgung)
Optische Anzeige CLOSE	rot (close)
Optische Anzeige OPEN	gelb (open)
Schutzart	IP 67
Gewicht	64 gr
Kein Reset	

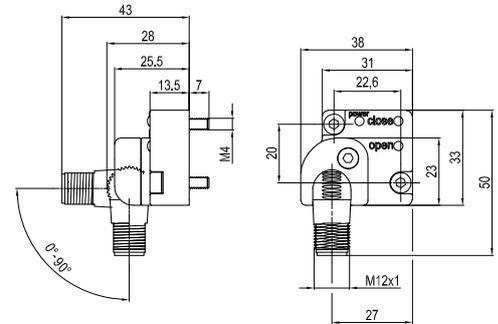


Frontansicht



Steckerkontakte Micro C M12

Abmessungen



Austausch des Positionssensors

Die zwei Schrauben der Abfragekassette lösen und den Sensor austauschen

Steckerorientierung

- Die Steckerschraube lösen
- Drehen Sie den Stecker (0° oder 90°)
- Die Steckerschraube fest anziehen

>Art und Häufigkeit der Kontrolle oder Wartungsarbeit

Der Stiftzieher wurde so konstruiert und konzipiert das Einstellungswartung nicht notwendig ist. Empfehlenswert ist es monatlich die Schweißpunkte zu säubern mit geeignete, nicht-aggressives, oder ätzendes Mittel zu säubern

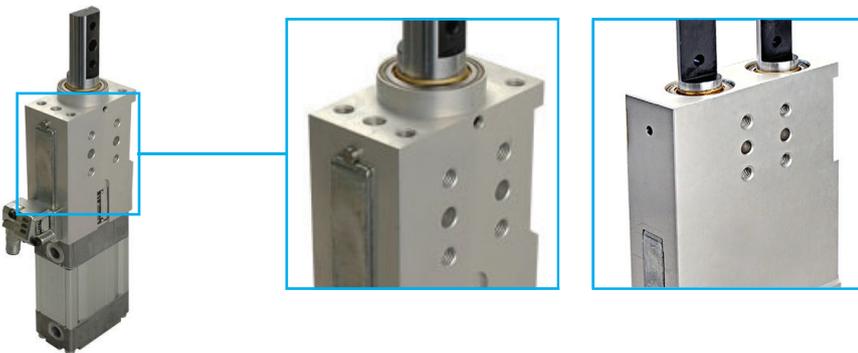
Pneumatische Stiftzieher UNIVERSAL Serie

UNIVER S.p.A. ■
Headquarters
 20128 Milano
 Via Eraclito, 31
 Tel. +39 02 25298.1
 Fax +39 02 2575254
 info@univer-group.com
 www.univer-group.com

Die Bedienung, Positionierung und die Wartungsarbeiten dürfen von autorisiertem Personal durchgeführt werden, wenn das System getrennt wird und alle Bemerkungen eingehalten werden, die die Sicherheit des Personals gewährleisten. Die Restrisiken bezüglich der Wartungsphase bestehen in der Quetschung der oberen Körperteile des Bedieners. Als präventive Maßnahme muss eine geeignete Signalisierung den Bediener alarmieren.

> Befestigungsanleitung

Die Befestigung kann über die Vorderseite oder Seite des Gehäuses erfolgen. Vor Einbau des Stiftziehers darauf achten, dass die Komponente vollständig und funktionstüchtig ist und nicht durch den Transport oder unsachgemäße Bedienung beschädigt wurde.



■ Montage

- Zwei geeignete Stifte (*) in die dafür vorgesehenen Löcher einsetzen
- Zwei geeignete Schrauben soweit eindrehen dass die genau so tief liegen wie die Gewindebohrung, somit verringern sie das Anzugsdrehmoment.

Schrauben	Anzugsdrehmoment
M6	8 Nm
M8	15 Nm
M10	25 Nm

Stift (*)
Ø6 H7
Ø8 H7
Ø10 H7

> Anleitung für die Energieversorgung

Den Sensor an die Stromquelle anschließen, dann den Pneumatik-Schlauch mit geeignete Verschraubungen anschließen:

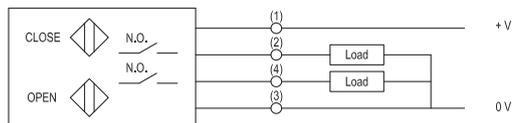
Serie LC_32 -> G1/8" Verschraubungen
 Serie LC_50, LC_63 -> G1/4" Verschraubungen

Betriebsdruck: 4-6 Bar

>Elektrosensor

ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN

Versorgungsspannung	10-30 V DC
Versorgungsstrom ohne Laden	<25 mA
Kommutierungsstrom	30 mA
Spannungsabfall	<3,5 V DC
Outputlogik	PNP N.O.
Optische Anzeige Versorgung	grün (Versorgung)
Optische Anzeige CLOSE	rot (close)
Optische Anzeige OPEN	gelb (open)
Schutzart	IP 67
Gewicht	64 gr
Kein Reset	

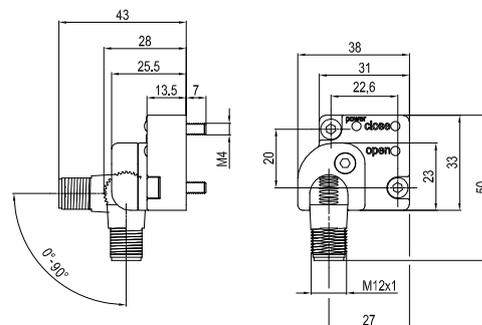


Frontansicht



Steckerkontakte Micro C M12

Abmessungen



0°



90°

Austausch des Positionssensors

Die zwei Schrauben der Abfragekassette lösen und den Sensor austauschen

Steckerorientierung

- Die Steckerschraube lösen
- Drehen Sie den Stecker (0° oder 90°)
- Die Steckerschraube fest anziehen

> Art und Häufigkeit der Kontrolle oder Wartungsarbeit

Der Stiftzieher wurde so konstruiert und konzipiert das Einstellungswartung nicht notwendig ist. Empfehlenswert ist es monatlich die Schweißpunkte zu säubern mit geeignete, nicht-aggressives, oder ätzendes Mittel zu säubern