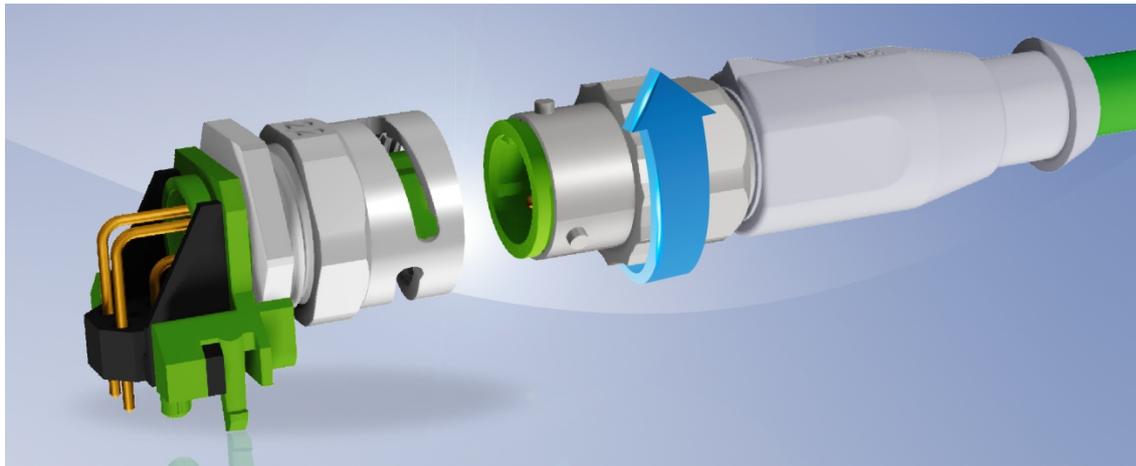


Pressemitteilung 1.11/2019

Titel: MESSENEUHEIT ZUR SPS:

CONEC M12 Steckverbinder Serie mit Bajonett-Schnellverriegelung komfortabel und zuverlässig



Bildtext: M12 Steckverbinder mit Bajonett-Schnellverriegelung

Zur SPS stellt CONEC die neue M12x1 Steckverbinder-Serie mit Bajonett-Schnellverriegelung vor. Mit dem drei Punkt Bajonett-Verschluss ist es möglich, die Verbindung mit einer 90 ° Drehung per Hand zu verriegeln. Man erhält ein direktes taktiles und akustisches Feedback, nachdem der Stecker verriegelt ist.

Um die mechanischen Anforderungen in Bezug auf Dichtigkeit gegenüber Stäuben und flüssigen Medien im Industrieumfeld zu erfüllen, wird bei der neuen M12 Bajonett Variante von CONEC kein zusätzliches Werkzeug benötigt. Im verriegelten Zustand wird der Schutzgrad IP67 erfüllt. Die CONEC Bajonett-Verriegelungsvariante bietet dem Anwender damit eine vereinfachte Handhabung und gleichzeitig eine sichere Übertragung von Signalen und Daten.

Die Print-Kupplungsflansch-Varianten sind zudem mit einem Innengewinde im Steckbereich ausgestattet und gewährleisten somit eine 100 % tige Rückwärtskompatibilität mit Standard-M12 Steckverbindern. Somit können neue Systeme ohne Bedenken geräteseitig mit dem M12 Bajonett ausgestattet werden.

Als Standard wird die M12 Bajonett-Serie in den Codierungen A und D vorgestellt. Die Printflansche stehen in axialer und gewinkelter Form für die Hinterwandmontage und einer Paneldicke von 2,2 mm zur Verfügung.

Andere Codierungen können auf Anfrage angeboten werden.

