

B&I BETRIEBSTECHNIK INSTANDHALTUNG

Ein Auszug aus dem B&I – Onlineservice www.b-und-i.de

Sichere Magnetzuhaltung

von Zwick - Montag, Juli 16, 2018



<http://www.b-und-i.de/index.php/sichere-magnetzuhaltung/>

Die magnetische Prozesszuhaltung Holdx R von SSP Safety System Products kombiniert in kleiner Bauform einen sicheren berührungslosen RFID-Sicherheitssensor (Ple) mit einem intelligenten Elektromagneten.

Die magnetische Prozesszuhaltungen sind mit 500N oder 1.200N erhältlich. Über ein- und ausgehende Pigtail-Kabel lassen sich bis zu 17 Holdx R in Reihe schalten. Die Leitung wird einfach durchgeschleift und damit der Verkabelungsaufwand reduziert.

Clever: Über einen internen Bus, der ohne Gateway zur übergeordneten SPS ausgewertet werden kann, lässt sich jede einzelne Einheit separat auswerten und sogar ansteuern.

Eine Bluetooth-Schnittstelle ermöglicht dem Anwender außerdem mit einer App mobil auf die Diagnosefunktion der Zuhaltungen zuzugreifen und etwa den Fehlerspeicher einzusehen.

Links:

www.safety-products.de

Der RFID-Sicherheitssensor ist wahlweise auch in hochcodierte Ausführung erhältlich. Bild: SSP Safety System Products

B&I - Betriebstechnik & Instandhaltung