

Digitálny tlakový prevodník



Digitálny tlakový prevodník Sitrans P DSIII je prístroj určený pre komunikačný systém Profibus-PA. Vyznačuje sa úrovňou bezpečnosti SIL2 podľa IEC 61508/IEC 61511-1. V typickej Profisafe bezpečnostnej aplikácii je tlakový prevodník spojený napr. so systémom Simatic S7-400F, ktorý iniciuje bezpečné odpojenie, napr. prostredníctvom elektropneumatického prvku Profibus-PA Sipart PS2 PA. Konfiguračným nástrojom Simatic PDM sa Sitrans P DSIII uvedie do prevádzky ako regulárny prístroj Profibus-PA a až potom sú aktivované bezpečnostné funkcie Profisafe.

sitrans.sk@siemens.com
www.siemens.sk

61