****

**Sänk kostnaden på IP-klassade IO´s med ny M12-box för IO-Link**

Phoenix Contact utvidgar I/O-portfolion av IP-klassade IO´s med två nya 8-kanaliga IO-Link “hubbar”. Hubbarna finns som 8 digitala In-resp 8 digitala utgångsboxar. Dessa kostnadseffektiva IO-Link hubbar ansluts sedan med en vanlig oskärmad M12-kabel (max 20 meter) till en ledig port på IO-Link mastern. Den använda porten på IO-Link mastern konfigureras för IO-Link med 2 Byte in resp. 2 Byte ut som processdata (inkluderat diagnostik). På detta sätt kan IO-Link mastern användas för att “muxa” 8 st. ”vanliga” DI eller DO signaler med vinningen att man radikalt reducerar kostanden per IO-punkt. Konceptet öppnar även möjligheten att integrera ej IO-link kompatibla enheter som enkla mekaniska brytare, knappar, induktiva givare etc.

IO-Linkutbudet rundas av med IO-Link pluggar för analoga in, ut samt temperaturmätning (RTD), 4-kanaliga elektroniska säkringar samt säkerhetsklassade 3-fas motorstyrning med integrerat motorskydd.

**Phoenix Contact AB
Linvägen 2
14144-Huddinge
Tel : 08-608 64 00
Mail: info@phoenixcontact.se**

**Bild : 4997.jpg**