******

**Redundansmodul till IEC 61850-3 smartgrids**

(06/14) Phoenix Contact har nu utökat sitt utbud inom nätverkskomponenter för smarta elnät enligt IEC 61850-3 med en ny PRP-redundansmodul. Den nya PRP-modulen gör det möjligt att köra parallella nätverk för att helt undvika omkopplingstider i viktiga tidskritiska energinätverk.

Redundansmodulen kräver ingen konfigurering. Enheten har LED´s för diagnostik samt en potentialfrikontakt för att enkelt samla in ev. larm. Enheten är redan från ritbordet designad för att uppfylla de extrema kraven enligt IEC 61850-3 resp IEEE 1613.såväl klimatmässigt som EMC-mässigt.

En bred inspänning på matningen säkerställer även driften även vid inkoppling till instabila nät

Enheten stödjer “Parallel Redundancy Protocol (PRP) enligt
IEC 62439-3.

Phoenix Contact AB
Linvägen 2
14144-Huddinge
Tel: 08- 608 64 00

Hemsida: www.phoenixcontact.se

**Bild: 4637.jpg**