



Pepperl+Fuchs No. 1 "Vuoden 2006 Tekninen Innovaatio"

HazardEx-lehden lukijoiden valinta.

Pepperl+Fuchs saavutti ykköspalkinnon "Vuoden Tekninen Innovaatio" arvovaltaisessa 2006 HazardEx palkintoseremoniassa, joka pidettiin Britannia Royal Court hotellissa, Coventryssä 22. helmikuuta. Palkinto tunnustetaan ja arvostetaan erittäin korkealle kaikkialla Englannissa ammatti-ihmisten keskuudessa, jotka työskentelevät räjähdysvaarallisten alueiden teollisuus-sektorilla.

"Power Hub" eli "Tehokeskitin", lukijoiden valinta, on uusiin osoitus Pepperl+Fuchs:n kyvystä vastata markkinoiden asettamiin uusiin haasteisiin ja vaatimuksiin. Luonnostaan vaarattomien piirien instrumenttien maailman suurimmalle valmistajalle, jolla on perinteitä innovatiivisuudesta jo vuodesta 1958, tämä palkinto on huomionosoitus heidän päättäväisyydestään olla tämän erikoisteollisuuden suunnannäyttäjänä.

Tehokeskitin

Uudenaikaiset kenttäväylien topologiat on suunniteltu suuritehoiselle väylän syötölle, joka sallii virransyötön kenttäväylän segmenteille maximiteholla samalla säilyttäen kaikki luonnostaan vaarattomien kenttälaitteiden edut räjähdysvaarallisissa tiloissa. FieldConnex[®]-Tehokeskitin on saatavissa sekä PROFIBUS- että FF-kenttäväyliin.

Emolevypohjainen rakenne, jolla on pienin mahdollinen tehohäviö kenttäväylän virransyötössä, voidaan kytkeä eri ohjausjärjestelmiin ja toteuttaa optiona sekä virransyötön että gatewayn kahdennus.

Uusi älykäs diagnostiikkamoduli lisää kenttäväylän kommunikoinnin näkyvyyttä käytön aikana ylläpitoasemalla, yksinkertaistaen käyttöönottoa ja vianhakua. Monitorointi reaaliajassa varoittaa kommunikoinnin laadun heikkenemisestä, mikä mahdollistaa vikojen korjaamisen etukäteen ja parantaa järjestelmän käyttöä. Älykäs diagnostiikka valvoo kenttäväylää.

Jos olet ajattelemassa innovaatiota, asiantuntemusta ja luotettavuutta, ajattele silloin Pepperl+Fuchs: "Signaaleja automaatioteollisuudelle." Pepperl+Fuchs auttaa sinua valitsemaan oikein.



Kuva. 1: HazardEx-lehden lukijoiden valinta "Vuoden 2006 Tekninen Innovaatio".
FieldConnex® Tehokeskitin FF- ja PROFIBUS PA-väylälle täydellä kahdennuksella syöttäen tehot neljälle kenttäväyläsegmentille.

Lisätietoja: Joel Patrikka
Sensor Oy
puh.09-4777200
www.sensor.fi
www.pepperl-fuchs.com
www.segmentchecker.com
www.hazardexonthenet.net/index.html

Sensor
innovative automation