



plics® goes smart

VEGA start het nieuwe jaar met een knaller. De specialist in niveau- en drukmeettechniek brengt met de jongste generatie van zijn universele weergave- en bedieningsmodule **Plicscom** als eerste fabrikant een Bluetooth-oplossing op de markt, waarmee alle processensoren van het instrumentenplatform plics® gemakkelijk, comfortabel en betrouwbaar via een app op afstand kunnen worden bediend.

Met de nieuwe Plicscom zet VEGA het idee van het modulaire instrumentenplatform plics® consequent en definitief voort. De draadloze Bluetooth-communicatie is geschikt voor alle bedrijfstakken, maar is vooral interessant voor moeilijk toegankelijke plaatsen, ruwe industriële omgevingen en Ex-zones. Maar het mooiste is: de nieuwe module is achterwaarts compatibel en kan worden gecombineerd met de totale geïnstalleerde basis van meer dan 1,5 miljoen plics®-sensoren die sinds 2002 in installaties over de hele wereld in gebruik zijn – ongeacht het meetprincipe, zonder software-update en met de beproefde bedieningsstructuur.

Plicscom in het instrument plaatsen, VEGA Tools-app downloaden en de gebruiker kan zijn plics®-sensoren comfortabel en vooral zonder risico's op een veilige afstand met zijn smartphone of tablet configureren en parametren. Er zijn ook weergave- en diagnosefuncties beschikbaar.

Voor gebruikers die hun plics®-sensoren ook ter plaatse willen kunnen blijven bedienen heeft VEGA nog een andere handige variant in petto. Met een magneetpen kan de sensor bij gesloten deksel door het kijkglas heen contactloos worden bediend. Zo blijven de instrumenten altijd goed beschermd, ook zware weersomstandigheden en verontreinigingen spelen geen rol – een groot voordeel ten opzichte van optische methoden. De bediening met magneetpen biedt evenals de Bluetooth-communicatie nog meer voordelen: kostbare vergunningen voor Ex-zones (specifieke werkvergunningen) worden overbodig. Tot dusverre uniek in de procesindustrie.

Gepubliceerd op
woensdag 1 februari 2017

Lengte
1874 Tekens

Voor meer informatie
www.vega.com