



Pressinformation

För publicering: Omedelbart

Kontakter:

Fabio Colombo

Fluid and Climate Controls Division Europe

E-mail: fabio.colombo@parker.com

Pernilla Nimmermark

MarCom Leader - Sales Company Nordic

Parker Hannifin

Telefon: +46 (0)33 700 5319

E-mail: pernilla.nimmermark@parker.com

Parker stärker explosionssäkerheten med Uppgraderade elstyrda ventiler och utökade globala certifieringar



Gessate, Italien, den 9 juni 2025 – avdelningen Fluid and Climate Controls Europe (FCCE) på Parker Hannifin, världsledande inom rörelse- och styrteknik, meddelar att deras 37 mm Ex d m-spolar har erhållit nya ATEX- och IECEx-typcertifikat enligt de senaste standarderna för explosionsskydd (Ex) (tabell 1).

Utöver dessa globala certifieringar har Parker uppdaterat Ex-godkännanden i Korea (KC) och Kina (CCC), samtidigt som Parker har säkrat en ny certifiering för Japan (JPEX) för utvalda modeller. Tack vare dessa framsteg kan industrier över hela världen dra nytta av en säkrare och globalt kompatibel lösning för explosionssäkra tillämpningar med elstyrda ventiler.

ATEX-standarder	IECEx-standarder
EN IEC 60079-0:2018	IEC 60079-0:2017
EN 60079-1:2014	IEC 60079-1:2014
SS-EN 60079-18:2015/A1:2017	IEC 60079-18:2017
SS-EN 60079-31:2014	IEC 60079-31:2013

Tabell 1. De senaste ATEX- och IECEx-certifieringsstandarderna för Parkers 37 mm Ex d m-spolar.

De uppgraderade 37 mm Ex d m-spolorna är perfekta för elproduktion, olja och gas, läkemedelstillverkning, bearbetning av livsmedel och drycker samt kemisk produktion. Dessa spolar är utformade för att styra elstyrda ventiler i riskområden i zon 1/21 och uppfyller kraven i Ex dm. De minskar explosionsriskerna i områden där det finns brandfarliga gaser, ångor eller damm.

Dessa spolar är utrustade med ett 360 graders roterbart hölje av glasfiberarmerad plast, en egenskap som är unik för Parker, och möjliggör flexibel montering, särskilt i trånga utrymmen. Spolen och skyddsanordningarna är helt inkapslade i epoxiharts, vilket garanterar stöttålighet och korrosionsskydd. Dessa spolar är kompatibla med alla Parkers ATEX elstyrda ventiler inom den specificerade spolgruppen.

En viktig fördel med dessa spolar är deras modulära utformning, som gör att olika spolalternativ kan monteras på samma ventil samtidigt som flera ventiltyper kan dela på en och samma spoldesign. Denna unika funktion minskar lagerkomplexiteten, optimerar den totala ägandekostnaden och förbättrar den totala operativa effektiviteten.

”Den senaste uppgraderingen återspeglar vårt engagemang för att ligga steget före de nya säkerhetsstandarderna och samtidigt leverera produkter av högsta kvalitet till våra kunder”, säger Fabio Colombo, produktchef på Parker. ”De här spolorna är tillverkade i Italien och utgör en flexibel och globalt certifierad lösning som säkerställer tillförlitlighet och efterlevnad även i de mest krävande tillämpningar.”

Mer information om Parkers 37 mm Ex dm-spolar finns på:

<https://ph.parker.com/se/sv/product-list/iecex-atex-electrical-parts-for-fluid-control-solenoid-valves>

Om Parker Hannifin

Parker Hannifin är ett Fortune 250-företag som är globalt ledande inom rörelse- och styrteknik. Under mer än ett sekel har företaget möjliggjort tekniska genombrott för en bättre morgondag. Mer information finns på www.parker.com eller [@parkerhannifin](https://twitter.com/parkerhannifin).

###

Juni 2025

Ref: PAREU1090/A/SWE