

Konektorový systém FIXCON

Nový konektorový systém Fixcon, ktorý bol uvedený na trh v decembri 2003, umožňuje rýchlejšie spájanie rozvádzačov M12. Paleta ponuky v prvej fáze zahŕňa rovné a pravouhlé konektory s prispôbenými káblami. Pripravujú sa aj dodatočné varianty, ako sú napr. tienené konektory a pod.



Nové konektory, zodpovedajúce ochrannému štandardu IP67, možno jednoducho nasaďiť v rozvádzačoch. Zabudované päťice alebo snímače sú uzamknuté špeciálnou objímkou, takže nie je nutné zložiť zašraubovávať, čím sa dá predísť prípadným chybám. Hermeticky utesnené spojenie nastáva v okamihu nasadenia konektora. Dodatočná poistka zaisťuje konektor, pevne prichytený ku komponentu, i keď je vystavený ťahu. Ďalej umožňuje rýchlu a ľahkú montáž aj pri náročných inštalačných podmienkach.

Na pripojenie konektorov Fixcon do zásuviek a zdierok rozvádzačov už netreba prichytenie pomocou objímok. Príslušné súčiastky boli už uvedené na trh. Aby ich bolo možné tiež pripojiť k bežným konektorom M12, zásuvky

a zdierky všetkých týchto súčiastok majú štandardný závit M12 s viacerými drážkami, umožňujúci bezpečné prichytenie.



Takto pripojený konektor je odolný proti vibráciám. Vyrába sa v dvoch verziách: priamej a uhlovej s počtom pólov 3 až 5.

Predinštalované káble s konektormi M12 môžu byť voľne pripojené na súčiastky systému FIXCON – sú plne kompatibilné. Výsledkom je systém, ktorý ponúka uzemnenú spájaciu technológiu s vysokým stupňom bezpečnosti.



Elmart, s. r. o.

**Sady Cyrila a Metoda 14
018 51 Nová Dubnica
Tel./fax: 042/444 10 56 - 57
<http://www.elmartsro.sk>**

29

