

razem na kvalitu a spolehlivost. K dispozici jsou i jako ucelené pracovní stanice včetně bezpečnostního krytu.

Pracovní stanice LC-3000 nabízí maximální flexibilitu při označování součástí různých rozměrů v širokém rozsahu značení. Je zvláště vhodná pro značení prototypů a ku-

sovou výrobu. Snadno použitelný software lze využít k ovládání mnoha různých funkcí. Všechna nastavení je možné uložit a v jednom průchodu lze označit několik součástí.

Pracovní stanice LC-1000 se uplatní v průmyslové výrobě i při výrobě prototypů a v malosériové výrobě. Značit lze téměř

všechny kovové nebo plastové materiály. Pracovní stanice je možné použít v mnoha různých odvětvích: v automobilovém průmyslu, při výrobě nástrojů a forem, při výrobě lékařské techniky, v průmyslu zpracování plastů apod.

(Panasonic)

Panasonic Industry nabízí přizpůsobení automatizačních produktů

Společnost Panasonic Industry nabízí nejen nejmodernější produkty pro různá průmyslová odvětví, ale zároveň i ucelený sortiment služeb. To je další důvod, proč si zákazníci vybírají spolehlivé a inovativní výrobky Panasonic Industry.

Pro optimalizaci nastavení a integraci nových výrobků do stávajících strojů nabízejí odborníci společnosti Panasonic Industry spolupráci při hledání vhodného řešení. Na základě vzájemného sdílení informací a zkušeností je možné nalézt optimální řešení na míru. Může jít o úpravu výrobků, balení, značení, změnu kabeláže, osazení či změnu konektorů, nastavení nebo předprogramování produktů apod. Díky četným testům výrobků, které jsou pečlivě zdokumentovány, jsou zajištěny nejvyšší standardy týkající se kvality a bezpečnosti.

Jádrum služby přizpůsobení produktů je zlepšení kvality výrobku a zajištění výhody v poměru ceny k výkonu. Prostřednictvím přizpůsobené komponenty, která bez problémů zapadá do výrobního prostředí, lze snížit náklady na údržbu, zkrátit dobu instalace a nastavení, minimalizovat rizika neshod a jiných chyb v automatizovaném výrobním



Obr. 1. V rámci přizpůsobení produktů na zakázku je možné např. osadit snímače kabelem požadované délky s konektorem, opatřit je montážní konzolí a zabalit do jednoho balení požadované množství kusů

procesu, zlepšit sledovatelnost výrobků a rovněž může vhodné přebalení výrobku vést ke snížení negativního vlivu na životní prostředí.

Přizpůsobení může zahrnovat např. úpravu konektorů nebo konkrétní délky kabelů, předběžnou konfiguraci senzorů, PLC nebo HMI, balení více kusů stejných výrobků do jedné sady či přípravu výrobních sad, individuální označování součástí a předběžnou montáž příslušenství nebo montážního materiálu. Kromě toho může společnost Panasonic Industry realizovat rozšířenou kon-

trolu kvality podle specifických požadavků zákazníků, jako jsou dodatečné elektrické testy, měření výšky krimpování či mechanické zátěžové testy.

Více informací o možnostech přizpůsobení v oblasti automatizace zájemci najdou na webových stránkách: <https://industry.panasonic.eu/products/automation-devices-solutions/customization-automation-products>.

(Panasonic Industry Europe GmbH, organizační složka)

► SPS 2023 má vysokou míru opakovaných rezervací

Již na začátku roku se na veletrhu SPS 2023, který se bude konat v Norimberku od 14. do 16. listopadu 2023, přihlásilo více než 700 vystavovatelů. Na letošní podzimní vrcholnou akci v oblasti automatizace se již registrovala většina silných mezinárodních nejdůležitějších firem, jako např. Bosch Rexroth, Sick, Phoenix Contact, Beckhoff Automation, WAGO nebo Endress+Hauser, ale také mnoho malých

a středních firem a začínajících podniků, které v Norimberku chtějí představit svá řešení pro automatizaci. „Zájem o SPS nadále vzrostl a ohlasy jsou již nyní výrazně vyšší než loni ve stejnou dobu. Kromě toho jsme v současné době v kontaktu s mnoha dalšími firmami, což nás velmi těší a naznačuje, že se SPS opět vyvíjí na úroveň před covidem,“ uvedla Sylke Schulz-Metznerová, viceprezidentka pořadající společnosti Mesago Messe Frankfurt. Pořadatel proto zase uvažuje o tom, že obsadí další dvě haly, aby vyhověl požadavkům a přáním vystavovatelů.

Stejně jako loni hodlá tým SPS opět nabídnout doprovodný program s digitální koncepcí. „Z loňského roku jsme si mohli odnést, že odborné příspěvky a panelové diskuse na aktuální témata z fóra veletrhu jsou žádané živě i později ze záznamu. Někteří účastníci také využili možnost navázat digitální kontakty. To bychom chtěli zachovat,“ shrnuje Martin Roschkowski, prezident společnosti Mesago Messe Frankfurt.

Zájemci z řad firem, které chtějí vystavovat na veletrhu SPS 2023, mohou až do 31. března 2023 včetně využít slevu za včasnou rezervací. Více na <https://sps.mesago.com/nuernberg/en.html>. (ed)