

Fallstudie

Enkel etikettutskrift utan materialspill



Kabellagerare investerar timmar av avancerat, manuellt arbete för att tillhandahålla kompakta kablage som kunder kan montera i större maskiner, fordon och elektronik. Arbete, resurser och tid hanteras mycket noggrant för att förbli konkurrenskraftiga. Processen att etikettera kablage är inget undantag.

Utmaning

En effektiv, flexibel etiketteringslösning för kablage

En kablagetillverkare upplevde ineffektivitet och frustration som var kopplat till deras etiketteringsprocess. Etiketter och hylsor trycktes inte alltid rätt, utskriften var långsam och byte av etikettmaterial undveks så mycket som möjligt för att förhindra ytterligare materialspill och tidsförlust. Företaget behövde uppenbarligen en mer effektiv och flexibel lösning för etikett- och hylsutskrift för att identifiera terminaler, anslutningshöljen, kablar och ledningar i olika tjocklekar, i enlighet med olika specifikationer från kunder i olika branscher.

Lösning

Tillförlitlig etikettering av kablage utan materialspill

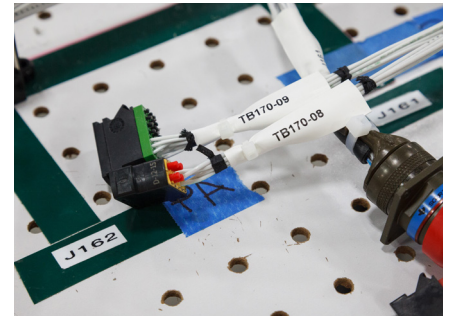
Brady Corporation har den perfekta identifieringslösningen för kablagetillverkare. Den innehåller den industriella etikettskrivaren BradyPrinter i5300, tillförlitliga och testade etikett- och hylsmaterial samt intuitiva Brady Workstation-designappar för etiketter.



Den industriella etikettskrivaren BradyPrinter i5300 kan göra exakta och extremt snabba utskrifter på ett stort antal tillförlitliga etikettmaterial. Den skriver ut alla från den första etiketten utan materialspill tack vare ett smart chip i det lättladdade etikettmaterialet som automatiskt initierar perfekt kalibrering och skrivarinställning. Med BradyPrinter i5300 kan användarna ladda ett nytt etikettmaterial och skriva ut sina första etiketter inom 20 sekunder, utan att det krävs någon manuell justering av sensorn, värmen eller utskriftshastigheten. Dessutom har skrivaren en gedigen design som passar perfekt för industriella sammanhang, och den är lätt att integrera i de flesta befintliga arbetsflöden.

Etikettmaterial som kan skrivas ut med BradyPrinter i5300 inkluderar ledningsetiketter, ledningshylsor, etiketter på panelkomponenter, upphöjda paneletiketter, typskyltar och varningsetiketter för ljusbågsblix. Varje etikettmaterial har designats och testats och erbjuds på felsäkra Drop-Lock-Print-rullar och färgbandskassetter som inte kan sättas in på fel sätt.

Det är enkelt att designa kablageetiketter enligt kundspecifikationerna med hjälp av Brady Workstation-etikettdesignappar, vilka fungerar sömlöst med BradyPrinter i5300. Etikettdesigner kan bli klara med bara ett par klick, etikettdata kan importeras från befintliga databaser och användarna kommer till och med att varnas om en etikettdesign inte matchar det etikettmaterial som för närvarande är laddat i BradyPrinter i5300.



Resultat

Inget slöseri av etiketter eller tid

Med den industriella etikettskrivaren BradyPrinter i5300 har kablage tillverkare ett bekymmer mindre. Systemet skriver som ett urverk ut tillförlitliga identifieringsetiketter och hylsor och kräver ingen komplicerad installation eller arbetsflödesintegration. BradyPrinter i5300 sparar värdefull tid och skriver ut varje etikett rätt, från första till sista etiketten i utskriftskön.