

Eksempelstudie

Enkel etikettutskrift uten svinn



Produsenter av kablerser investerer timevis med håndarbeid av fagfolk for å kunne tilby kundene kompakte kablerser som de kan montere i større maskiner, kjøretøy og elektronikk. Arbeidskraft, ressurser og tid styres veldig nøye for å holde produksjonen konkurransedyktig. Etikettmerking av kablerser er intet unntak.

Utfordringen

En effektiv og fleksibel løsning for etikettmerking av kablerser

En produsent av kablerser opplevde ineffektivitet og frustrasjon i forbindelse med etikettmerkingsprosessen. Etiketter og hylser ble ikke alltid skrevet ut riktig, utskriften gikk sakte og bytte av etikettmaterialer ble unngått så mye som mulig for å forhindre ekstra svinn og tap av tid. Det var tydelig at firmaet trengte en mer effektiv og fleksibel etikett- og hylseutskriftsløsning for å identifisere terminaler, koblingshus, kabler og ledninger i en rekke tykkelser og i tråd med ulike spesifikasjoner fra kunder i forskjellige bransjer.

Løsning

Pålitelig etikettmerking av kablerser uten svinn

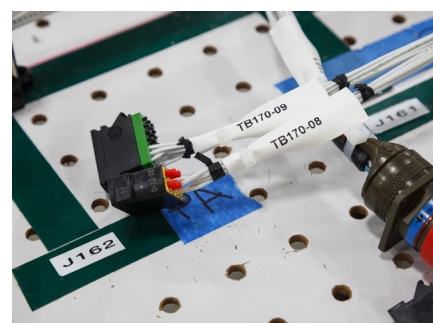
Brady Corporation har den perfekte identifikasjonsløsningen for produsenter av kablerser. Den omfatter den industrielle etikettskriveren BradyPrinter i5300, pålitelige og testede etikett- og hylsematerialer, i tillegg til de intuitive Brady Workstation-appene for etikettdesign.



Den industrielle etikettskriveren BradyPrinter i5300 kan skrive ut nøyaktig og ekstremt raskt på et bredt spekter av pålitelige etikettmaterialer. Den skriver ut alt riktig og uten svinn fra første etikett, takket være en smartbrikke i alle «enkle-å-bruke»-forbrukvarer som automatisk starter perfekt kalibrering og skriveroppsett. Med BradyPrinter i5300 kan brukere også laste inn en ny forbruksvare og få de første etikettene skrevet ut på under 20 sekunder, uten manuell justering av sensorer, varme eller utskriftshastighet. I tillegg har skriveren en solid design som passer perfekt til industrielle sammenhenger, og den er enkel å integrere i de fleste eksisterende arbeidsprosesser.

Etikettmaterialer som kan skrives ut med BradyPrinter i5300 inkluderer ledningsetiketter, ledningshylser, etiketter på panelkomponenter, etiketter på hevede panel, paneltypeskilt og advarselsetiketter for lysbuer. Hvert etikettmateriale er designet, testet og tilbys på feilsikre ruller med «senk-lås-skriv ut»-prinsippet og blekkbåndpatroner som er designet slik at de kun kan legges i på riktig måte.

Det er også helt enkelt å designe etiketter til kabelseler etter kundespesifikasjoner med Brady Workstation-appene for etikettdesign, som fungerer sømløst med BradyPrinter i5300. Etikettdesign kan gjøres klart med kun et par klikk, etikettdata kan importeres fra eksisterende databaser og brukere vil til og med bli varslet dersom en etikettdesign ikke samsvarer med etikettmaterialet som er lastet inn i BradyPrinter i5300.



Resultater

Ikke noe svinn og bortkastet tid

Med den industrielle etikettskriveren BradyPrinter i5300 har produsenter av kabelseler én ting mindre å bekymre seg over. Systemet skriver ut pålitelige identifikasjonsetiketter og -hylser svært nøyaktig og krever ikke komplisert integrering med hensyn til oppsett eller arbeidsprosesser. BradyPrinter i5300 sparer verdifull tid og skriver ut hver etikett riktig, fra første til siste etikett i utskriftskøen.