Polimerica
Attualità e notizie dal mondo della plastica

Rilasciata versione 2.0 della Euromap 84

La raccomandazione riguarda l'interconnessione di impianti di estrusione con periferiche e ausiliarie in ottica Industria 4.0.

17 giugno 2022 08:35

É stata pubblicata la Release 2 della raccomandazione Euromap 84 (OPC 40084), dalla parte 1 alla 12, relativa al processo di estrusione.



Il documento è uno strumento per la standardizzazione nello scambio dati tra impianti di estrusione, periferiche e sistemi di gestione della produzione MES (manufacturing execution systems) presenti in azienda, attraverso il protocollo OPC UA, in un'ottica di digitalizzazione delle fabbriche (Industria 4.0).

Le differenti sezioni riguardano i diversi elementi che compongono la linee e in particolare:
Part 1: General Type Definitions
Part 2: Extrusion line
Part 3: Extruder
Part 4: Haul-off
Part 5: Melt pump
Part 6: Filter
Part 7: Die
Part 8: Pelletizer
Part 9: Cutter
Part 10: Calibrator
Part 11: Corrugator
Part 12: Calender

© Polimerica - Riproduzione riservata