

Kontrola přítomnosti fólie

KF 01

TECHNICKÉ ÚDAJE

Rozměry vyhodnocovací části snímače 200 x 120 x 150 mm

Rozměry snímače 50 x 20 x 30 mm

Dosah 2 500 mm

Elektrické napětí 230 V, 50 Hz

Příkon 20 VA



UŽITÍ

Zařízení slouží ke sledování přítomnosti fólie při její výrobě případně při dalším zpracování. Může signalizovat příčné odchýlení fólie od osy stroje, nebo její přetržení.

FUNKCE

Měřicí zařízení je složeno ze snímací části a z části vyhodnocovací. Snímací část tvoří infračervené optické čidlo s odrazkou. Vyhodnocovací část je vybavena optickou a akustickou signalizací a kontaktem, který umožňuje ovládání dalších částí, např. zastavení stroje.

PŘÍNOS

Zařízení usnadňuje obsluhu strojního zařízení, na které je namontováno. Zvláště výhodné je použití k hlídání tubusu při vytlačování fólií, kdy při přetržení fólie je potřeba, aby obsluha co nejrychleji zasáhla do výrobního procesu.

¹ Změna technických parametrů je vyhrazena