

**FX-500**

Série FX-500

FX-501

Zosilňovač pre optické káble

- PNP, NPN, Analógový výstup
- Špička medzi priemyselne orientovanými vláknovými zasilovačmi

**POPIS PRODUKTU****Výborná stabilita**

Pri použití s kvalitnými optickými vláknami sú znížené odchýlky intenz. svetla medzi jednotkami až na úroveň 1/4 v porovnaní s konvenčnými modelmi

Vysoký výkon

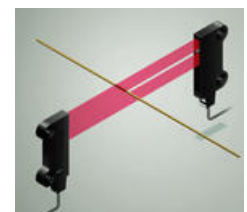
FX-500 vďaka svojej ultra rýchlej odozve zvyšuje produktivitu.

HYPER mód

FX-500 v kombinácii s vláknom malého priemeru možno výrazne predĺžiť detekčnú vzdialenosť.

Presnosť!

FX-500 s presnou detekciou dokáže rozpoznať frakčný rozdiel v intenzite svetla - vysoká presnosť u aplikácií s nízkou hystereziou.



Nie je nutné použitie PLC - znižuje náklady

Výpočet logických funkcií

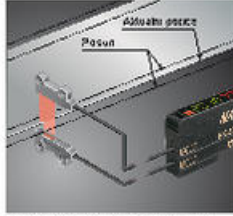
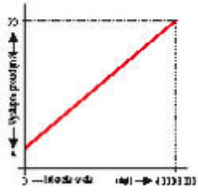
Tri logické funkcie (AND, OR, XOR) je možné voľiť a použiť pre Výstup 1 pre zosilňovače série FX500.

Je možné použiť bez PLC čo redukuje náklady zariadenia i programovanie.



Typ FX505 s analógovým výstupom

Kontrola hrany



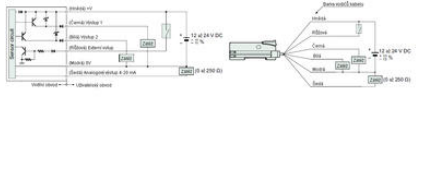
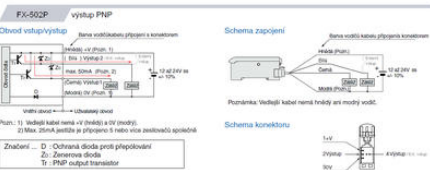
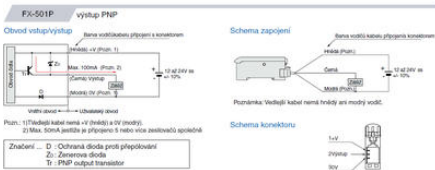
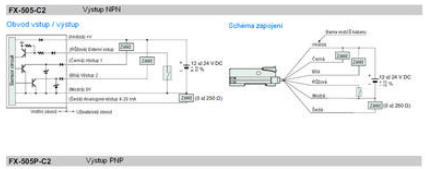
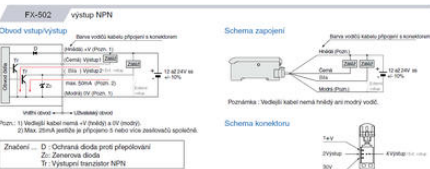
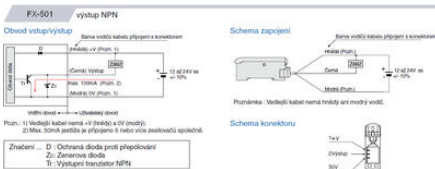
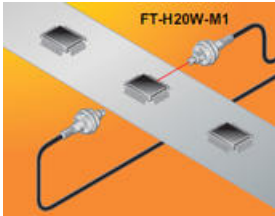
Pohyby hrany může být sledovan jako změna intenzity zvěsta

TYPICKÉ APLIKÁCIE

Počítanie pinov integrovaných obvodov

Kontrola nalisovania

Detekcia sklenených substátov



DIMENSIONS (Unit: mm in)

