

čidlo

SMT0-4U-NS-S-LED-24

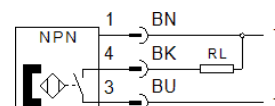
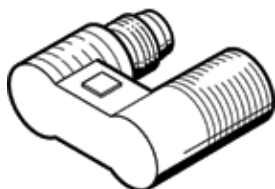
č. dílu: 152743

Classic - nepoužívejte prosím do nových konstrukcí

se světelnou diodou a integrovaným ochranným zapojením bez upevňovací sady.

Moderní alternativy najdete pomocí zadání čtyř prvních znaků typového označení do vyhledávacího pole.

FESTO



katalogový list

| parametr | hodnota |
|--|---|
| konstrukční tvar | kruhový |
| podle normy | EN 60947-5-2 |
| povolení | RCM Mark |
| značka CE (viz prohlášení o shodě) | podle směrnice EU-EMC podle EU-RoHS-RL |
| značka UKCA (viz prohlášení o shodě) | podle předpisů UK pro EMV podle předpisů UK RoHS |
| upozornění k materiálu | ve shodě s RoHS |
| měřená veličina | poloha |
| princip měření | magneticky indukční |
| okolní teplota | -25 ... 70 °C |
| opakovatelná přesnost | 0.2 mm |
| spínaný výstup | NPN |
| funkce spínaného prvku | spínač |
| doba sepnutí | 0.5 ms |
| vypínací čas | 0.5 ms |
| max. výstupní proud | 200 mA |
| max. spínaný výkon DC | 6 W |
| pokles napětí | ≤ 2 V |
| indukční ochranné zapojení | integrov. |
| minimální proud zátěže | 0.1 mA |
| zbytkový proud | ≤ 0.01 mA |
| odolnost zkratu | pulzující |
| odolnost přetížení | k dispozici |
| rozsah provozního napětí DC | 10 ... 30 V |
| zbytkové zvlnění | 10 % |
| ochrana proti přepólování | pro všechna elektrická připojení |
| elektrické připojení 1, druh připojení | konektor |
| elektrické připojení 1, technika připojení | M8x1, kódování A podle EN 61076-2-104 |
| elektrické připojení 1, počet pinů/žil | 3 |
| elektrické připojení 1, druh upevnění | upevnění závitem |
| směr výstupu připojení | podélně |
| materiál nástrčných kontaktů | mosaz, pozlaceno |
| typ upevnění | příslušenstvím |
| max. utahovací moment | 0.8 Nm |
| montážní poloha | libovol. |
| hmotnost výrobku | 6 g |
| barva tělesa | černý |
| materiál tělesa | PA PET PUR |
| ukazatel polohy sepnutí | žlutá LED |
| stupeň krytí | IP67 |
| shoda ohledně LABS | VDMA24364-B2-L |