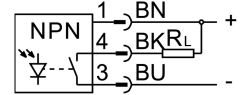


# Villás fényesorompó SOOF-P-FL-ST-C50-N

Cikkszám: 553564

FESTO



## Adatlap

Jellemző	Érték
Engedély	RCM jelzés c UL us - Listed (OL)
CE-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	EU EMC-irányelv szerint az EU RoHS irányelve szerint
UKCA-jelölés (lásd a megfelelőségi nyilatkozatot)	az Egyesült Királyság EMC-szabályozása szerint az Egyesült Királyság RoHS előírásai szerint
Alapanyaggal kapcsolatos megjegyzések	RoHS-kompatibilis
Méretek	Pozíció
Mérési elv	optoelektronikai
Mérési eljárás	Villás fényesorompó
Fény fajtája	piros
Minimális tárgyméret	0.3 mm
Környezeti hőmérséklet	-10 °C...60 °C
Ismétlési pontosság	0.03 mm
Kapcsolókimenet	NPN
Kapcsolóelem-funkció	kapcsolható
Hiszterézis	0.25 mm
Max. kapcsolási frekvencia	2000 Hz
Max. kimeneti áram	100 mA
Rövidzárlat elleni védelem	ciklusos
DC üzemi feszültségi tartomány	10 V...30 V
Maradék hullámosság	10%
Üresjáratú áram	30 mA
Póluscserre elleni védelem	üzemfeszültség-csatlakozásokhoz
Elektromos csatlakozó	3 pólusú M8x1 Csatlakozó
Méret	Villa 50x55 mm
Villa szélessége	50 mm
Terméksúly	30 g
Ház alapanyaga	PC
Kapcsolásiállapot kijelző	Sárga LED
Beállítási lehetőségek	Teach-in

Jellemző	Érték
Védettség	IP67
Szigetelőfeszültség	500 V
Lökőfeszültség-állóság	0.8 kV
KBK korrózióállósági osztály	0 - nincs korróziós igénybevétel
LABS konformitás	VDMA24364-Zone III
Szennyezettségi fok	3