



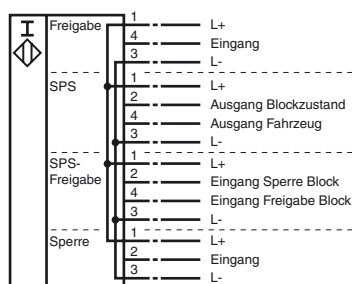
Bestellbezeichnung

NDN20-F97-EHB400

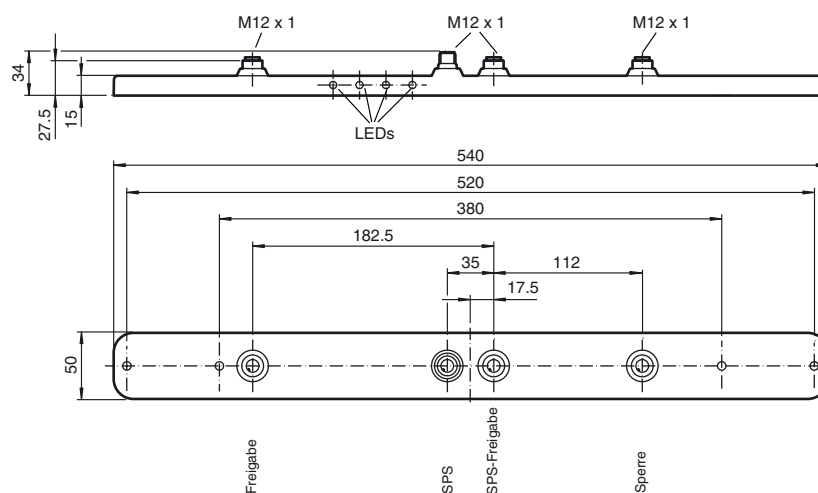
Merkmale

- Blocksteuerung für innerbetrieblichen Materialfluss
- Ersatz für den Stromschienen-Schnitt
- Erfassungsbereich 500 mm

Anschluss



Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Einbau	nicht bündig
Ausgangspolarität	DC

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	24 V DC
Verpolschutz		verpolgeschützt
Kurzschlusschutz		taktend
Betriebsstrom	I_L	0 ... 100 mA
Leerlaufstrom	I_0	≤ 25 mA
Betriebsspannungsanzeige		LED, grün
Schaltzustandsanzeige		LED rot: Gesperrt LED grün: Block ein LED gelb: Block belegt

Kenndaten funktionale Sicherheit

MTTF _d	1060 a
Gebrauchsdauer (T_M)	20 a
Diagnosedeckungsgrad (DC)	0 %

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	0 ... 50 °C (32 ... 122 °F)
---------------------	-----------------------------

Mechanische Daten

Gehäusematerial	ABS
Stirnfläche	ABS
Schutzart	IP67

Normen- und Richtlinienkonformität

Normenkonformität	
Normen	EN 60947-5-2:2007 IEC 60947-5-2:2007

Zulassungen und Zertifikate

CCC-Zulassung	Produkte, deren max. Betriebsspannung ≤36 V ist, sind nicht zulassungspflichtig und daher nicht mit einer CCC-Kennzeichnung versehen.
---------------	---