



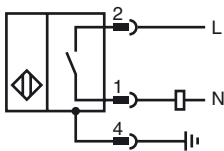
Bestellbezeichnung

NBN15-30GM75-WS-V11

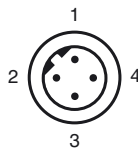
Merkmale

- 2-Draht AC
- Nicht bündig einbaubar

Anschluss



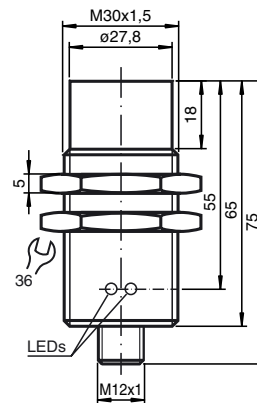
Pinbelegung



Adernfarben

1	BU
2	BN
4	GN/YE

Abmessungen



Technische Daten

Allgemeine Daten

Schaltelementfunktion	AC	Schließer
Schaltabstand	s_n	15 mm
Einbau		nicht bündig
Ausgangspolarität		AC
Gesicherter Schaltabstand	s_a	0 ... 12,2 mm
Reduktionsfaktor r_{Al}		0,43
Reduktionsfaktor r_{Cu}		0,41
Reduktionsfaktor r_{V2A}		0,82

Kenndaten

Betriebsspannung	U_B	20 ... 253 V
Schaltfrequenz	f	0 ... 20 Hz
Hysteresese	H	typ. 5 %
Spannungsfall	U_d	≤ 8 V
Kurzzeitstrom (20ms, 0,1Hz)		0 ... 1600 mA
Betriebsstrom	I_L	5 ... 200 mA
Reststrom	I_r	0 ... 1,7 mA typ.
Betriebsspannungsanzeige		LED, grün
Schaltzustandsanzeige		LED, gelb

Normenkonformität

Normen	IEC / EN 60947-5-2:2004
--------	-------------------------

Umgebungsbedingungen

Umgebungstemperatur	-25 ... 70 °C (-13 ... 158 °F)
---------------------	--------------------------------

Mechanische Daten

Anschlussart	Gerätestecker M12 x 1 , 3-polig
Kabelauführung	PA
Gehäusematerial	Messing, vernickelt
Stirnfläche	PBT
Schutzart	IP67