

IIA3015-BPOG/V4A/10m

Technical drawing of the LED module assembly. The drawing shows a side view of the assembly with the following dimensions and components:

- Overall length: 81
- Distance from mounting hole to LED: 18
- Distance from LED to the start of the LED strip: 67
- Length of the LED strip: 44
- Distance from the end of the LED strip to the mounting hole: 15
- Mounting hole diameter: $\varnothing 9$
- LED strip width: 5
- LED strip thickness: 36
- LED strip mounting hole diameter: M30 x 1,5
- LED strip label: LED

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	15
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	< 7
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	400
Fréquence de commutation DC [Hz]	50
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...12,1

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	3...15

**Détecteur inductif**

IIA3015-BPOG/V4A/10m

Dérive du point de commutation	-10...10
[% de Sr]	

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Données mécaniques

Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		inox 1.4571 (316Ti); face active: PBT

Afficheurs / éléments de service

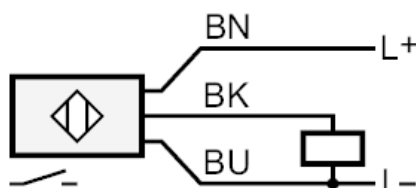
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture		écrous de fixation: 2
------------	--	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électriqueCâble: 10 m, PVC; 3 x 0,5 mm²**Raccordement**

	Couleurs des fils conducteurs :
BK =	noir
BN =	brun
BU =	bleu