

1) üzemi kijelző, zöld, 2) sárga LED az 1. (NO) jel számára, 3) Dugóhely számozása



## Basic features

A szállítmány tartalma	Jelölőcímkek (11x) Zárósapka (5x)
Engedély / megfelelés	CE UKCA cULus WEEE

## Display/Operation

kapcsolási funkció kijelzője	LED sárga (8x)
üzemi feszültség kijelző	LED zöld

## Electrical connection

D kábelátmérő	6.80 mm ±0.2 mm
Dugaszolási helyek csatlakoztatása	8x M8x1-anyá, 3-pólusú
Kábel	PUR fekete, 10 m, vonólánchoz alkalmas
Kábel, min. hajlítási sugár, rugalmas fektetés	15 x D
Kábel, min. hajlítási sugár, rögzített fektetés	7,5 x D
Kábelhajlítási ciklusok min.	2 millió
vezeték keresztmetszet	0.34 mm <sup>2</sup> + 0.75 mm <sup>2</sup>
vezetékek száma	10

Passzív elosztók  
BPI 8M303P-5K-B0-KPXA0-100  
Rendelési kód: BPI00CN

# BALLUFF

## Electrical data

Maximális kimeneti áramerősség	3 A
Maximális összegáram	8 A
Méretezési üzemi feszültség U <sub>e</sub> DC	24 V
Szigetelés ellenállása	≥ 10 GΩ
Üzemi feszültség U <sub>b</sub>	10...30 VDC

## Environmental conditions

Kábelhőmérséklet, rugalmas fektetés	-20...80 °C
Kábelhőmérséklet, rögzített fektetés	-40...80 °C
Védettség	IP67, becsavarozott állapot

## Material

Ház anyaga	PBT, GF
Kábelköpeny anyaga	PUR
Érintkező anyaga	Bronz (CuSn6), alánikkelezett
Érintkezők hordozóanyaga	PBT

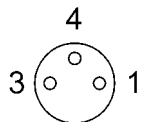
## Remarks

kábel kialakítása UL-AWM Style 20549/10493 szerint  
Lángállóság az IEC 60332-1-2 szerint  
Lángállóság az UL 758/1581 FT2 szerint  
Olajálló a DIN EN 60811-404 (VDE 0473-811-404) szerint  
Az IEC 60529 szerinti védelmi besorolás csak a hozzá tartozó párral csavarkötéssel összekötve.

## Mechanical data

Gyorsulás max. (vonólánc)	10 m/s <sup>2</sup>
Kábelköpeny, szín	fekete
Kábeltulajdonságok	vonóláncokhoz alkalmas
Max. elmozdulási sebesség, vonólánc	3 m/s
Max. vízszintes elmozdulás, vonólánc	10 m 10 m/s <sup>2</sup> -nél
Méret	135 x 30 x 23 mm
Rögzítés	M4 (2x)
kábelcsatlakozó meghúzási nyomatéka	0,4 Nm + 0,1 Nm (M8 csatlakozódugó)
kábelhossz L	10,00 m
meghúzási nyomaték	1,2 Nm ±0,2 (M4)
öntvény	igen

## Connector Drawings



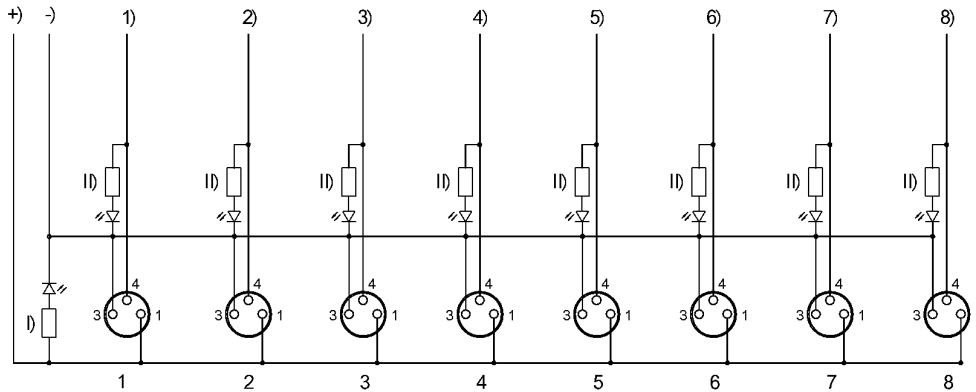
E/A portok

PIN 1: +24 V

PIN 3: 0 V

PIN 4: záró

## Wiring Diagrams



-) kék 0,75 mm<sup>2</sup>

+) barna 0,75 mm<sup>2</sup>

1) fehér

2) zöld

3) sárga

4) szürke

5) rózsaszín

6) piros

7) fekete

8) ibolya

I) zöld LED

II) sárga LED