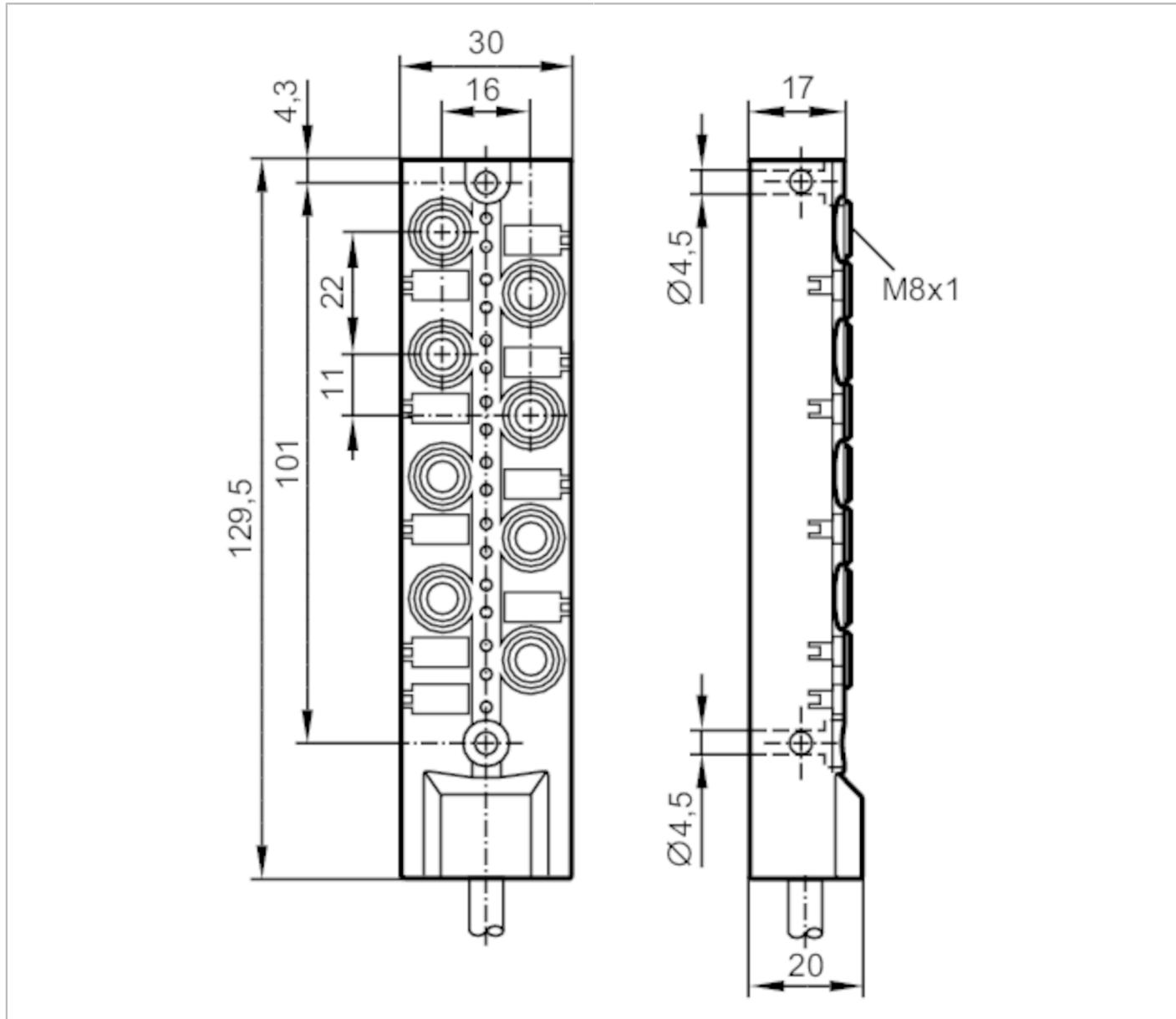


**Zentralverteiler**

ZDO8F04HMSJ0010H10

**Einsatzbereich**

Besondere Eigenschaft

Vergoldete Kontakte; Schleppketteneignung

**Elektrische Daten**

Betriebsspannung [V] 10...30 DC; ("supply class 2" gemäß cULus)

Schutzklasse

III

Strombelastbarkeit je Modul / Steckplatz [A]

2

Strombelastbarkeit gesamt [A]

6

**Ausgänge**

Elektrische Ausführung NPN

**Umgebungsbedingungen**

Umgebungstemperatur [°C] -20...80

Umgebungstemperatur bewegt [°C] -5...60

Schutztart IP 65; IP 67; IP 68

# EBC067

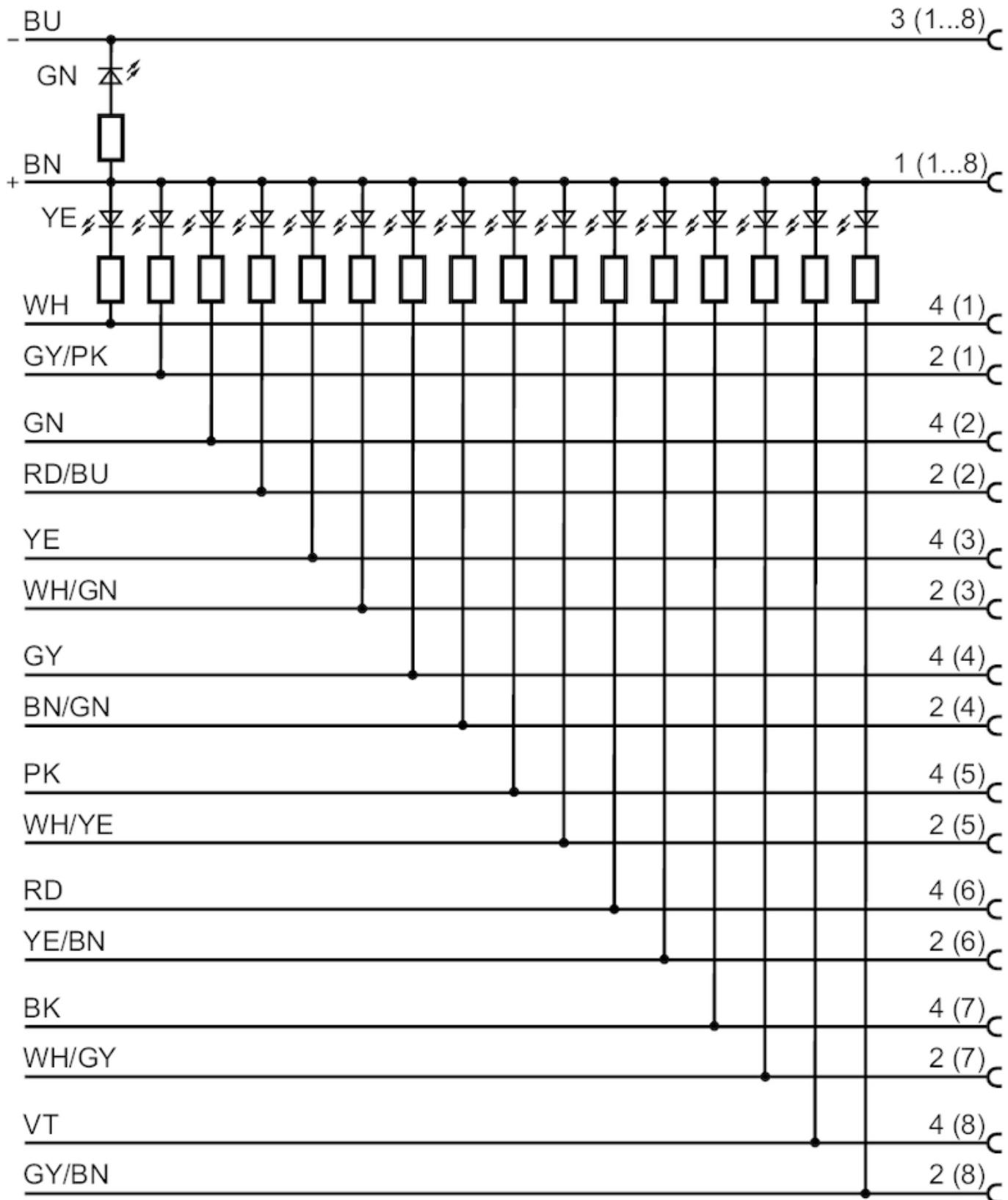


## Zentralverteiler

ZDO8F04HMSJ0010H10

| Mechanische Daten   |                                  |   |
|---|----------------------------------|---|
| Gewicht   | [g]                              | 1248,5  |
| Abmessungen   | [mm]                             | 20 x 30 x 129,5   |
| Werkstoffe  |                                  | PBT-GF20; Messing vernickelt  |
| Anzahl Steckplätze<br>Zentralverteiler  |                                  | 8   |
| Ausführung Steckverbinder   |                                  | M8  |
| Schleppketteneignung  |                                  | ja  |
| Schleppketteneignung  | Biegeradius bei flexilem Einsatz | min. 10 x Kabeldurchmesser  |
|   | Verfahrgeschwindigkeit           | max. 3,3 m/s bei 5 m horizontaler Verfahrlänge und max. Beschleunigung von 5 m/s <sup>2</sup> |
|   | Biegezyklen                      | > 5 Mio.  |
|   | Torsionsbeanspruchung            | ± 180 °/m   |
| Anzeigen / Bedienelemente   |                                  |   |
| Anzeige   | Schaltzustand                    | 16 x LED, gelb  |
|   | Betrieb                          | 1 x LED, grün   |
| Zubehör   |                                  |   |
| Zubehör optional  | Hutschienenadapter:              | E73007  |
|   | Verschlusskappen, für M8-Buchsen | E73005  |
| Bemerkungen   |                                  |   |
| Verpackungseinheit  |                                  | 1 Stück   |
| Elektrischer Anschluss  |                                  |   |
| Kabel: 10 m, PUR, schwarz, Ø 8,5 mm; 16 x 0,34 mm <sup>2</sup> (43 x Ø 0,1 mm) + 2 x 0,75 mm <sup>2</sup> (21 x Ø 0,2 mm) |                                  |   |
| Elektrischer Anschluss - Steckplatz   |                                  |   |
| Steckverbindung: 8 x M8; Griffkörper: PBT-GF 20 / Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet                                |                                  |   |



**Anschluss**

Adernfarben :

BK = Schwarz ifm electronic gmbh • Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Technische Änderungen behalten wir uns ohne Ankündigung vor! — DE-DE — EBC067-00 — 17.07.2012 — 

BN = braun

BLU = blau

**EBC067**

**Zentralverteiler**

ZDO8F04HMSJ0010H10

