**Einsatzbereich**

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Besondere Eigenschaft | halogenfrei; 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 | PNP |
|------------------------|-----|

**Umgebungsbedingungen**

|                     |      |          |
|---------------------|------|----------|
| Umgebungstemperatur | [°C] | -25...80 |
|---------------------|------|----------|

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

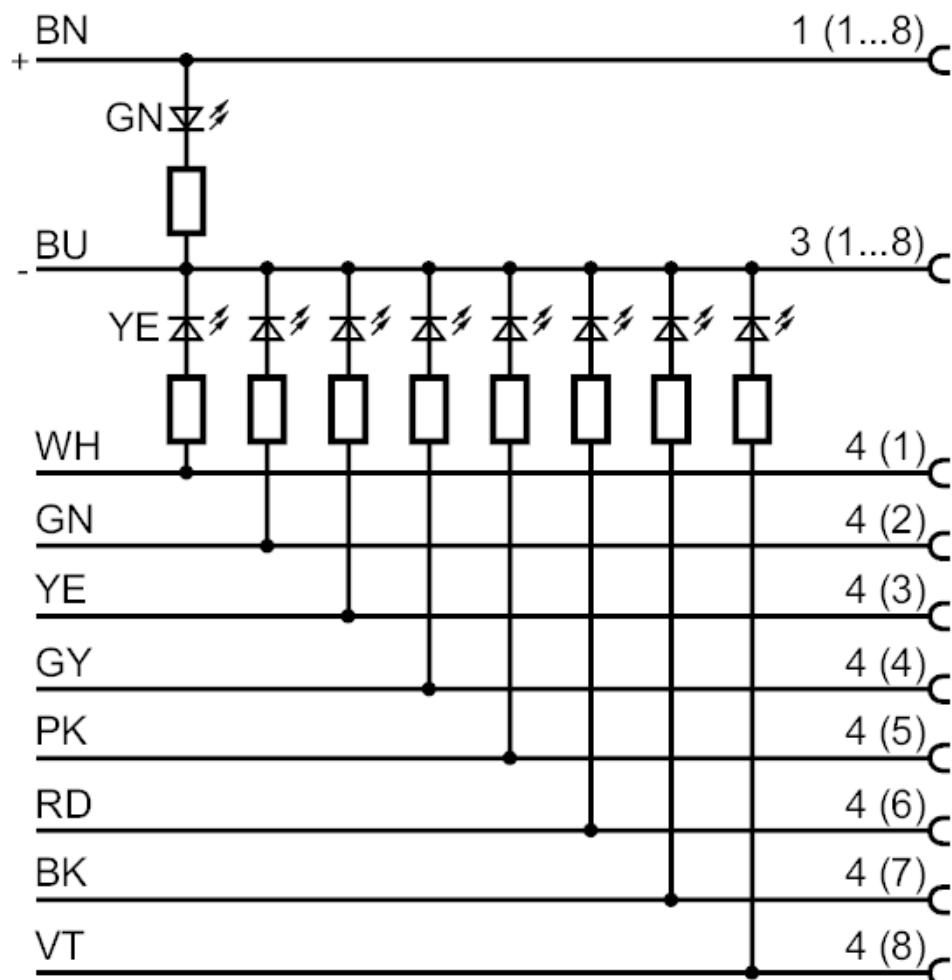
|            |                     |
|------------|---------------------|
| Schutztart | IP 65; IP 67; IP 68 |
|------------|---------------------|

**Zentralverteiler**

ZDO8F039MSS0002H10

| <b>Mechanische Daten</b>   |                                  |   |
|--|----------------------------------|---|
| Gewicht  | [g]                              | 282,7   |
| Werkstoffe   |                                  | PBT-GF20; Messing vernickelt  |
| Anzahl Steckplätze   |                                  | 8   |
| Zentralverteiler   |                                  |   |
| Ausführung Steckverbinder  |                                  | M8  |
| Schleppketteneignung   |                                  | ja  |
|  | Biegeradius bei flexilem Einsatz | min. 10 x Kabeldurchmesser  |
| Schleppketteneignung   | 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   |
| <b>Anzeigen / Bedienelemente</b>   |                                  |   |
| Anzeige  | Schaltzustand                    | 8 x LED, gelb   |
|  | Betrieb                          | 1 x LED, grün   |
| <b>Zubehör</b>   |                                  |   |
| Zubehör optional   |                                  | Hutschienenadapter:, E73007<br>Verschlusskappen, für M8-Buchsen, E73005                       |
| <b>Bemerkungen</b>   |                                  |   |
| Verpackungseinheit   |                                  | 1 Stück   |
| <b>Elektrischer Anschluss</b>  |                                  |   |
| Kabel: 2 m, PUR, halogenfrei, schwarz, Ø 7,4 mm; 8 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 ) |                                  |   |
| <b>Elektrischer Anschluss - Steckplatz</b>   |                                  |   |
| Steckverbindung: 8 x M8; Griffkörper: PBT-GF 20 / Messing, vernickelt; Kontakte: vergoldet   |                                  |   |



**Anschluss****Adernfarben :**

|      |         |
|------|---------|
| BK = | schwarz |
| BN = | braun   |
| BU = | blau    |
| GN = | grün    |
| GY = | grau    |
| PK = | rosa    |
| RD = | rot     |
| VT = | violett |
| WH = | weiß    |
| YE = | gelb    |

**EBC070**

**Zentralverteiler**

ZDO8F039MSS0002H10

