



| Technische Daten                | Technical data                | Lautsprecherleitung                                 |
|---------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Bestellnummer                   | Part No.                      | CLS-ROAD 225                                        |
| <b><u>Mechanische Daten</u></b> | <b><u>Mechanical data</u></b> |                                                     |
| Leiterquerschnitt               | Conductor area                | 2,5 mm <sup>2</sup>                                 |
| Leiteraufbau                    | Composition of conductor      | 50 x 0,25 mm Cu blank / bare copper                 |
| Leiterisolation                 | Conductor isolation           | PVC                                                 |
| Adernanordnung                  | Composition of cores          | 2 verdrehte Adern / 2 twisted cores                 |
| Paarschirm / Schirm             | Pair screen / screen          | kein Schirm / no screen                             |
| <br>                            |                               |                                                     |
| Gesamtmantel                    | Overall jacket                | PVC black                                           |
| Gesamtdurchmesser               | Overall diameter              | 8,0 ± 0,25 mm                                       |
| Gewicht                         | Weight                        | 115 g / m                                           |
| <br>                            |                               |                                                     |
| Betriebstemperatur<br>bewegt    | Working temperatur<br>mobile  | (-5 °C) - (+70 °C)                                  |
| unbewegt                        | fixed                         | (-20 °C) - (+70 °C)                                 |
| <br>                            |                               |                                                     |
| min. Biegeradius<br>bewegt      | min. Bending radius<br>mobile | 10 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 82 mm |
| unbewegt                        | fixed                         | 5 x Gesamtdurchmesser / overall diameter = ~ 41 mm  |
| <br>                            |                               |                                                     |
| Brandlast                       | thermal load                  |                                                     |
| <br>                            |                               |                                                     |
| <b><u>Elektrische Daten</u></b> | <b><u>Electrical data</u></b> |                                                     |
| Leiterwiderstand                | Conductor resistance          | 8 Ω / km                                            |
| Kapazität (Leiter/Leiter)       | Capacity (cond./cond.)        |                                                     |
| Kapazität (Leiter/Schirm)       | Capacity (cond./screen)       |                                                     |
| Prüfspannung                    | Test voltage                  | 2000 V eff.                                         |