

# DIN EN 2266-008:2023-02 (D/E)

Luft- und Raumfahrt - Leitungen, elektrisch, für allgemeine Verwendung - Betriebstemperaturen zwischen -55 °C und 200 °C - Teil 008: DRP- (zweiadrig), DRT- (dreiadrig), DRQ- (vieradrig) Familie, mehradrige, UV-Laser-bedruckbare, ummantelte Leitung - Produktnorm; Deutsche und Englische Fassung EN 2266-008:2022

Aerospace series - Cables, electrical, for general purpose - Operating temperatures between -55 °C and 200 °C - Part 008: DRP (pair) DRT (3 cores) DRQ (4 cores) family, multicore UV laser printable jacketed cable - Product standard; German and English version EN 2266-008:2022

---

| Inhalt  | Seite |
|---|-------|
| Europäisches Vorwort.....                         | 3     |
| 1 Anwendungsbereich.....                          | 4     |
| 2 Normative Verweisungen .....                    | 4     |
| 3 Begriffe .....                                  | 6     |
| 4 Werkstoffe und Aufbau.....                      | 6     |
| 4.1 Werkstoffe .....                              | 6     |
| 4.2 Aufbau .....                                  | 7     |
| 4.3 Farbcodierung von Adern.....                  | 7     |
| 5 Anforderungen.....                              | 8     |
| 6 Qualitätssicherung.....                         | 9     |
| 7 Bezeichnung.....                                | 10    |
| 8 Kennzeichnung und Bedruckung.....               | 10    |
| 9 Verpackung, Etikettierung und Lieferlängen..... | 10    |
| 10 Technische Lieferbedingungen.....              | 10    |
| Literaturhinweise .....                           | 11    |

| Contents  | Page |
|---|------|
| European foreword .....                           | 3    |
| 1 Scope.....                                      | 4    |
| 2 Normative references.....                       | 4    |
| 3 Terms and definitions .....                     | 6    |
| 4 Materials and construction .....                | 6    |
| 4.1 Materials .....                               | 6    |
| 4.2 Construction .....                            | 6    |
| 4.3 Colours coding of cores.....                  | 8    |
| 5 Required characteristics .....                  | 8    |
| 6 Quality assurance .....                         | 10   |
| 7 Designation .....                               | 10   |
| 8 Identification and marking .....                | 10   |
| 9 Packaging, labelling and delivery lengths ..... | 10   |
| 10 Technical specification .....                  | 10   |
| Bibliography .....                                | 11   |