E DIN EN 4681-002:2024-05 (D)

Erscheinungsdatum: 2024-04-05

Luft- und Raumfahrt - Elektrische Leitungen, zur allgemeinen Verwendung, mit Leitern aus Aluminium oder kupferbeschichtetem Aluminium - Teil 002: Allgemeines; Deutsche Fassung ASD-STAN prEN 4681-002:2024

Inhalt		Seite
Vorwo	ort	7
1	Anwendungsbereich	8
2	Normative Verweisungen	8
3	Begriffe und Symbole	
4	Liste der Produktnormen	9
5	Werkstoffe und Aufbau	9
5.1	Werkstoffe	
5.2	Aufbau	
5.2.1	Anzahl der Adern	
5.2.2	Farbkodierung von einadrigen Leitungen	
5.2.3	Farbkodierung von ungeschirmten, mehradrigen Leitungen	
6	Kennzeichnung	
6.1	Allgemeines	
6.2	Einadrige Leitungen	
6.3 6.4	Mehradrige LeitungenBezeichnung	
6. 4 6.5	Herstellerkennzeichnung	
7	Technische Lieferbedingungen	
	— Positionierung der dunklen Quadrate auf der Leitung	
Bild 2	— Positionierung der Herstellerkennzeichnungen auf der Leitung	14
Tabell	en	
Tabel	le 1 — Anzahl der Adern	9
Tabelle 2 — Farbkode		10
Tabelle 3 — Kode P		10
Tabelle 4 — Farbe der Herstellerkennzeichnungen		11
Tabelle 5 — Farbe der Herstellerkennzeichnungen		12
Tabelle 6 — Maße der Quadrate		13