

Inhalt

	Seite
Europäisches Vorwort	2
1 Anwendungsbereich.....	5
2 Normative Verweisungen	5
3 Schnittstellenmaße.....	5
3.1 Maße	5
3.1.1 Gemeinsame Maße.....	5
3.1.2 Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit elastischer Hülse des Außenleiters (Anwendung in Innenräumen), physikalische Maße.....	6
3.1.3 Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit geschlitztem Außenleiter (Anwendung in Innenräumen), physikalische Maße	7
3.1.4 Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit geschlitztem Außenleiter und Sprengring (Anwendung in Innenräumen), physikalische Maße	7
3.2 Mechanische Lehren	8
4 Qualitätsbewertungsverfahren	9
4.1 Allgemeines.....	9
4.2 Bemessungs- und Kennwerte	9
4.3 Umweltkennwerte für Buchsensteckverbinder, Anwendung im Freien.....	11
4.4 Prüfplan und Prüfanforderungen.....	11
4.4.1 Abnahmeprüfungen.....	11
4.4.2 Periodische Prüfungen.....	12
4.5 Verfahren.....	14
4.5.1 Qualitätskonformitätsprüfung	14
4.5.2 Bauartanerkennung und ihre Aufrechterhaltung – Allgemeines Verfahren	14
5 Anweisungen zur Erstellung von Bauartspezifikationen	15
5.1 Allgemeines.....	15
5.2 Kennzeichnung des Bauteils.....	15
5.3 Leistungsanforderungen	15
5.4 Aufschriften, Bestellangaben und sonstige Angaben	15
5.5 Auswahl der Prüfungen, Prüfbedingungen und Prüfschärfen.....	15
5.6 Vordruck für Bauartspezifikation für Steckverbinder des Typs F-Quick	16
6 Kennzeichnung.....	20
6.1 Kennzeichnung des Bauelementes	20
6.2 Kennzeichnung und Inhalt der Verpackung	21
Anhang ZA (normativ) Normative Verweisungen auf internationale Publikationen mit ihren entsprechenden europäischen Publikationen	22
Bilder	
Bild 1 – Stiftsteckverbinder Typ F-Quick: allgemeine Maße	6
Bild 2 – Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit elastischer Hülse des Außenleiters (Anwendung in Innenräumen).....	7

	Seite
Bild 3 – Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit geschlitztem Außenleiter (Anwendung in Innenräumen)	7
Bild 4 – Beispiel eines Stiftsteckverbinders Typ F-Quick mit geschlitztem Außenleiter und Sprengring (Anwendung in Innenräumen)	8
Bild 5 – Mechanische Lehre für federnden Außenleiter	8
Tabellen	
Tabelle 1 – Stiftsteckverbinder Typ F-Quick (Anwendung in Innenräumen).....	6
Tabelle 2 – Bemessungswerte und Kennwerte	9
Tabelle 3 – Abnahmeprüfungen	12
Tabelle 4 – Periodische Prüfungen.....	13