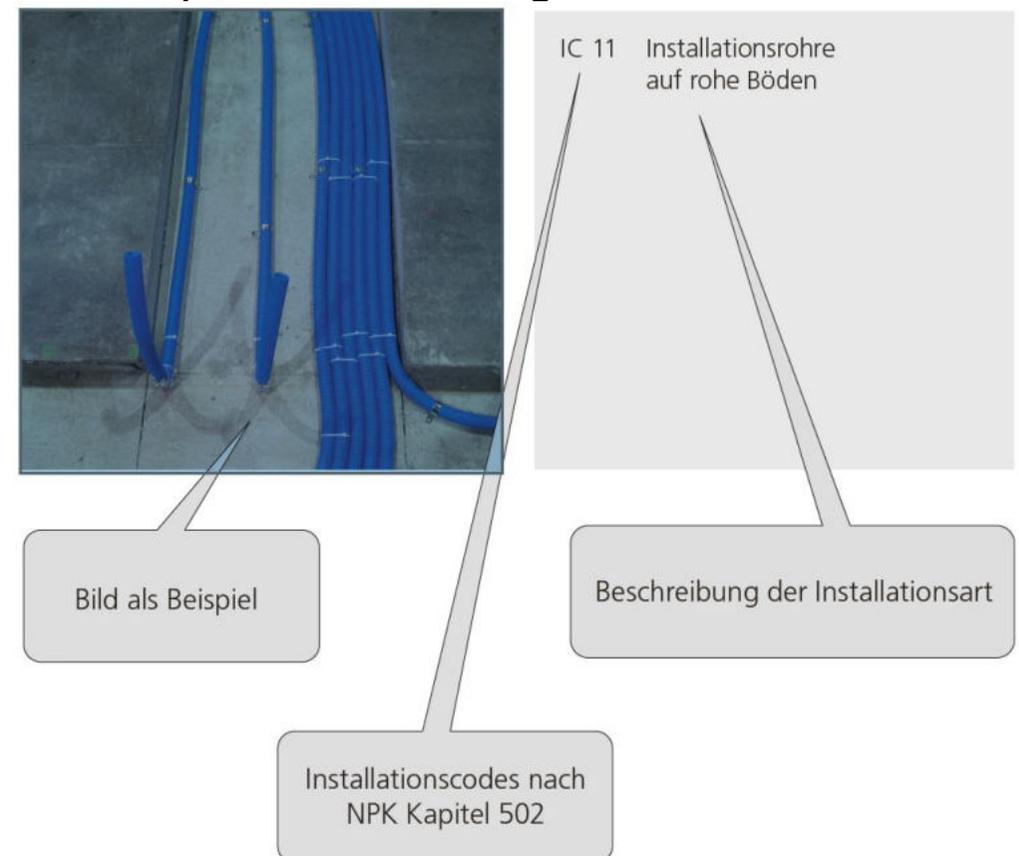


## 2.4 BEISPIELE MIT INSTALLATIONSCODES

Auf den nachfolgenden Seiten werden typische Beispiele für die Installationscodes abgebildet und erläutert. Die Definitionen gelten für Stark- und Schwachstromanlagen. Die aufgeführten Beispiele sind in allen NPK-Kapiteln anwendbar und nicht abschliessend. Sie sollen dem Anwender eine Interpretationshilfe geben.

Legende zu den nachfolgend aufgeführten  
«Beispielen und Erläuterungen, IC»:



## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 11 AP-Drehschalter IPX4 auf Holz

IC 11 KRH-Rohr auf Holz

IC 11 H-Bogen auf Holz (Formstück oder selbst gebogen)

*IC 52 Kabeleinzug in Rohr*

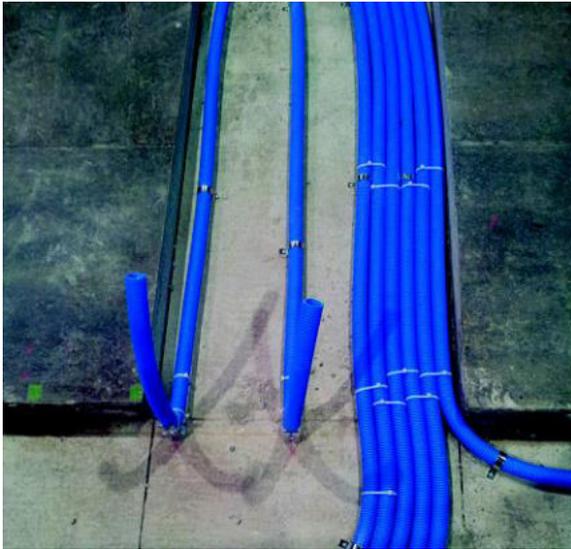


IC 11 Installationsrohre auf rohe Decken

IC 11 Installationsrohre auf rohe Wand

IC 11 Einlasskasten auf rohe Wand

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 11 Installationsrohre KRFWG auf rohe Böden



IC 11 Brandmelder-Sockel auf Mineralfaserplatten  
(Decke abgehängt)

IC 11 Brandmelder-Einsatz auf nicht zu bearbeitenden  
Montagegrund (Sockel)

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 11 Verbindung an Rohrleitung (Ableitung)



IC 11 AP-Abzweigkasten KS auf nicht zu bearbeitenden Montagegrund (Kabelbahn gelocht)

IC 11 Kabelbahn gelocht auf nicht zu bearbeitenden Montagegrund (Wandausleger)

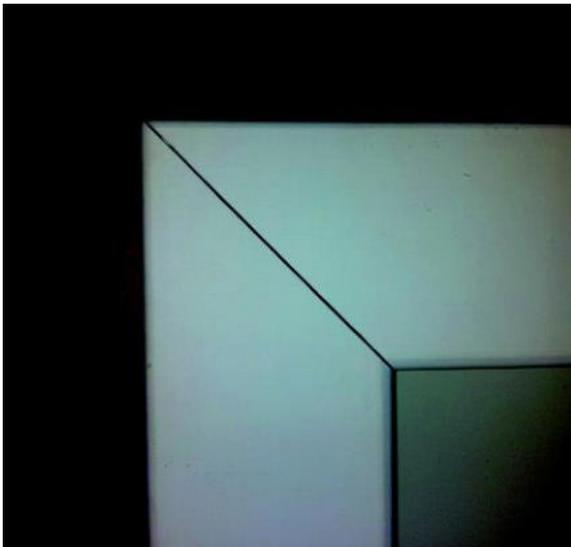
IC 12 Wandausleger auf Beton

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 12 Installationskanal auf Backstein

IC 11 Inneneck (Formstück)



IC 12 Installationskanal auf Backstein

*IC 32 Gehrung in KS*

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 12 Wand-Ausleger Beton

IC 11 Kabelbahn auf nicht zu bearbeitenden Montagegrund  
(Wand-Ausleger)

IC 11 Bogen horizontal 90° (Formstück) auf nicht zu  
bearbeitenden Montagegrund (Kabelbahn)



IC 11 Wand-Ausleger auf Holz

IC 11 Kabelbahn auf nicht zu bearbeitenden Montagegrund  
(Wand-Ausleger)

*IC 33 Gehrung in Fe (2 Stk)*

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 12 NAP-Schalter leuchtend auf Beton

IC 12 Alu-Rohr auf Beton



IC 12 Kombi Schalter/Steckdose auf Kalksandstein

IC 12 KIR-Rohr auf Kalksandstein

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)



IC 12 Messapparate auf Feinblech

IC 12 Flex-Rohr auf Feinblech



IC 13 Alu-Rohr auf Metallkonstruktion

## Installationscodes für sichtbare Installationen (AP)

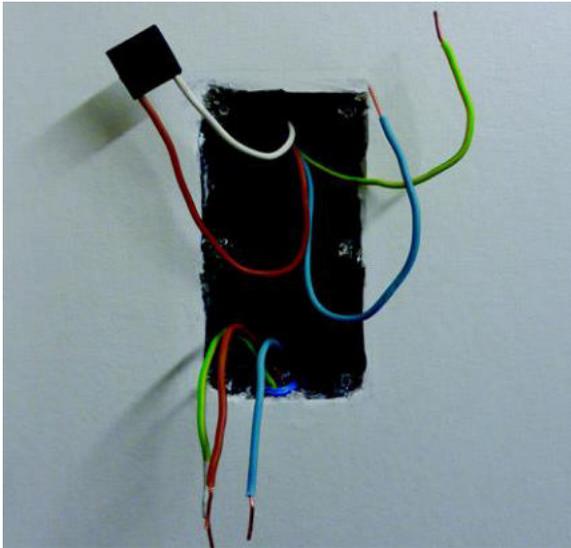


IC 13 Brandmelder-Sockel auf Metallkonstruktion

IC 11 Brandmelder-Einsatz auf nicht zu bearbeitenden Montagegrund (Sockel)

IC 13 Alu-Rohr auf Metallkonstruktion (Caddy-Briden)

## Installationscodes für verdeckte, nicht sichtbare Installationen (UP)



IC 20 Apparate (z.B. Schalter) in vorhandene Öffnungen  
(Einlasskästen)



IC 20 Kabelschutzrohr KRS in vorhandene Gräben  
oder

IC 21 Kabelschutzrohr KRS in vorhandene Gräben,  
die nach Angaben des Elektrounternehmers  
bauseits erstellt werden.

## Installationscodes für verdeckte, nicht sichtbare Installationen (UP)



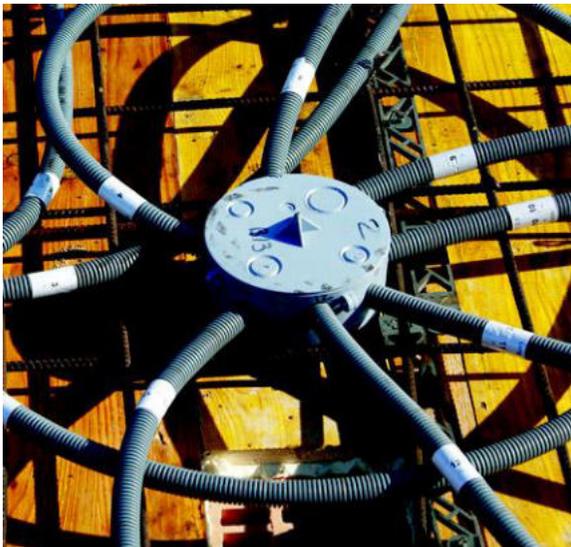
IC 22 Installationsrohre und Einlasskästen in Wände aus Backstein

oder

IC 20 ů wenn in vorhandene Schlitze

oder

IC 21 ů wenn in Öffnungen oder Schlitze, die nach Angaben des Elektrounternehmers bauseits erstellt werden.



IC 21 Installationsrohre in Deckenschalung

IC 21 Abzweikasten in Deckenschalung

## Installationscodes für verdeckte, nicht sichtbare Installationen (UP)



IC 22 Installationsrohre in Wandschalung

IC 22 Einlasskasten in Wandschalung  
oder

IC 23 Einlasskasten in Wandschalung Sichtbeton



IC 22 Installationsrohre in Wand mit Hohlraum  
(z.B. Gipshohlwände)

## Installationscodes für verdeckte, nicht sichtbare Installationen (UP)



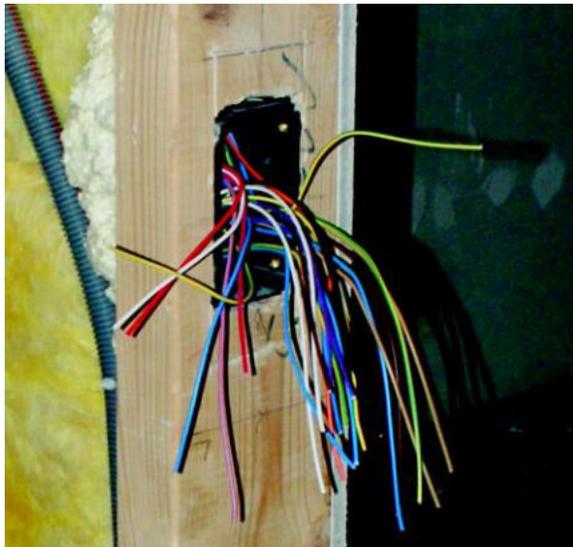
IC 22 Abdeckrahmen und Grundplatte für UP-Kombinationen  
6-teilig (Einlasskasten enthalten)

*IC 31 UP-Schalter-Einsatz*

*IC 31 UP-Storenschalter-Einsatz*

*IC 31 UP-Kombi-Einsatz Sch3/T12*

*IC 31 UP-Blindabdeckung Einsatz*



IC 23 Einlasskasten 2x1 in Holzbalken

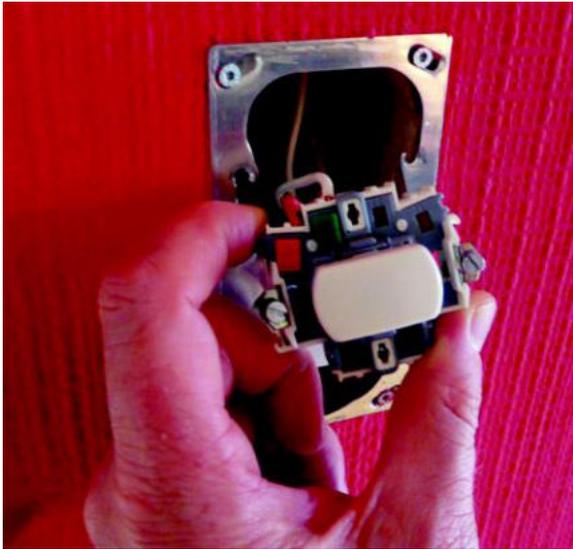
## Installationscodes für verdeckte, nicht sichtbare Installationen (UP)



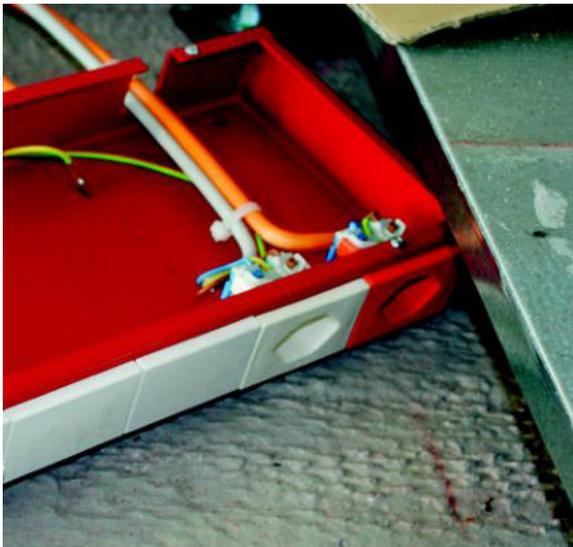
IC 21 Installationsrohre in Deckenschalung

IC 22 Aussparungsbüchse in Deckenschalung mit Dämmstoffen (inkl. Erstellen der Ausschnitte)

## Installationscodes für das Einbauen von Apparaten (EB)



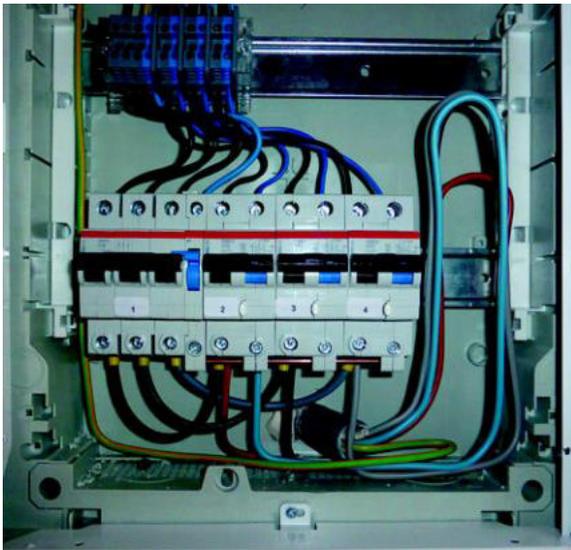
IC 31 UP-Schalter-Einsatz (bestehende Kombi)



IC 31 FLF-Steckdosen T13 (2 Stk)  
in vorfabrizierten Auschnitte

IC 31 FLF-Blindabdeckung (3 Stk)  
in vorfabrizierten Auschnitte

## Installationscodes für das Einbauen von Apparaten (EB)



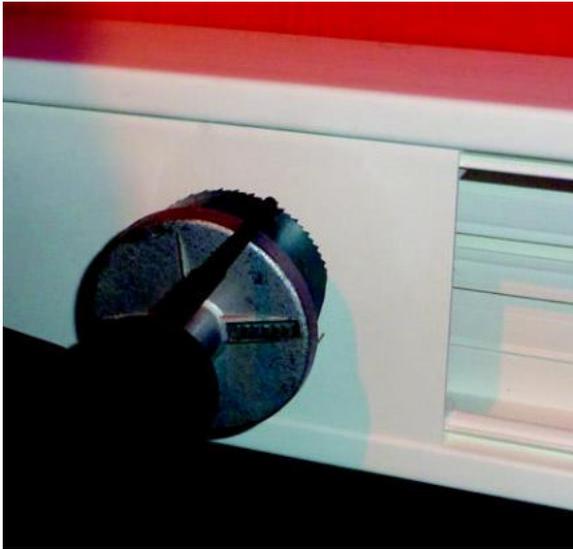
IC 31 FLF-Steckdosen T13 (2 Stk) in vorgefertigten Auschnitte

IC 31 FLF-Blindabdeckung (3 Stk) in vorgefertigten Auschnitte

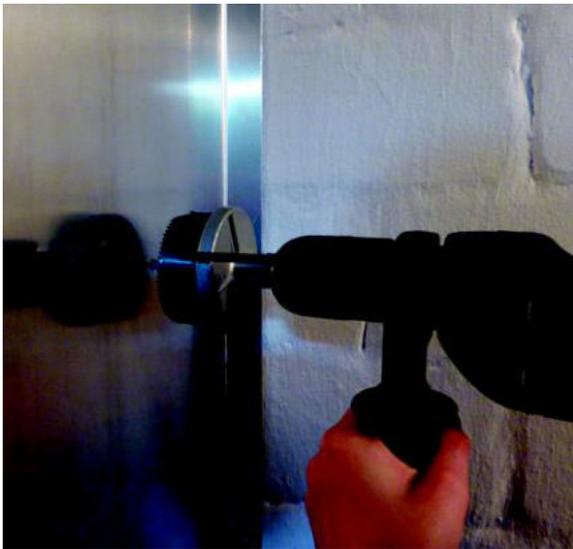


IC 31 Steckdose T13 dreifach in modulare Systeme (Brüstungskanal)

## Installationscodes für das Einbauen von Apparaten (EB)



IC 32 Apparate (z.B. eine Steckdose) einbauen in Brüstungskanal, inkl. Erstellen der Ausschnitte



IC 33 Apparate (z.B. eine Steckdose) einbauen in Feiblech-Kasten, inkl. Erstellen der Ausschnitte

## Installationscodes für das Einziehen oder Einlegen von Drähten und Kabeln (EZ)



IC 52 Kabel in Rohre

IC 52 Kabel in Kanal

*IC 11 Abzweikasten auf Holz*

*IC 11 Kleinverteiler auf Holz*



IC 52 Kabel auf Kabelkanal

## Installationscodes für das Einziehen oder Einlegen von Drähten und Kabeln (EZ)



IC 52 Kabeleinzug in bestehende Infrastruktur (Support)

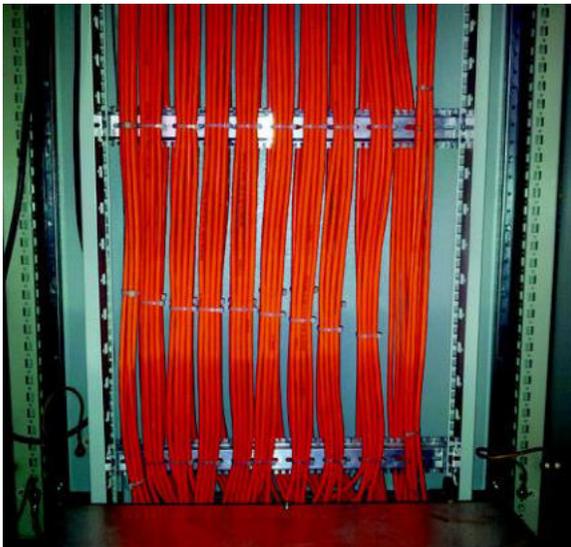


IC 53 Einzug Drähte in Rohre, die Drähte enthalten (Nachzug)

## Installationscodes für das Einziehen oder Einlegen von Drähten und Kabeln (EZ)

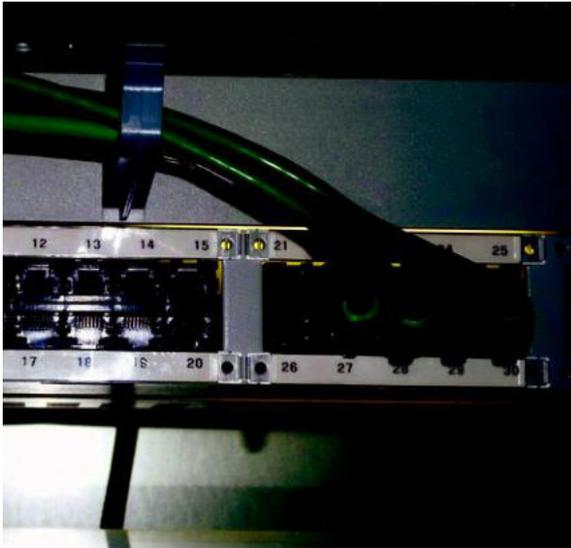


IC 53 Kabel auf Kabelkanal  
(Kabel einzeln oder in kleinen Bündeln befestigen)

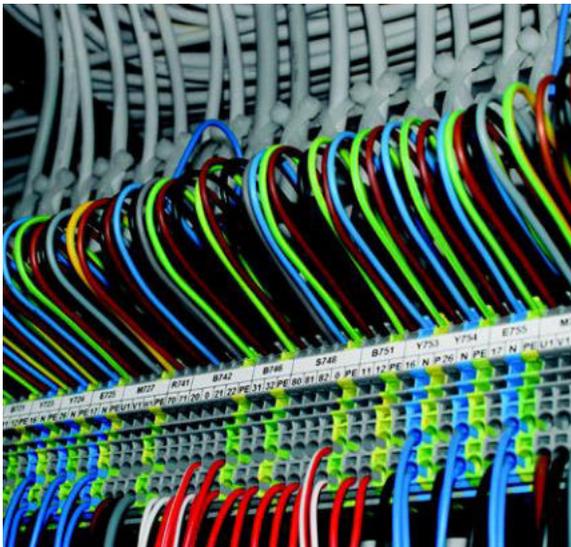


IC 53 UKV-Kabel in Kommunikationsschrank (Rack)

## Installationscodes für das Anschliessen von bauseits gelieferten und montierten bzw. vorhandenen Anlagen, Maschinen, Apparaten, etc (AS)



IC 71 Patchkabel gesteckt

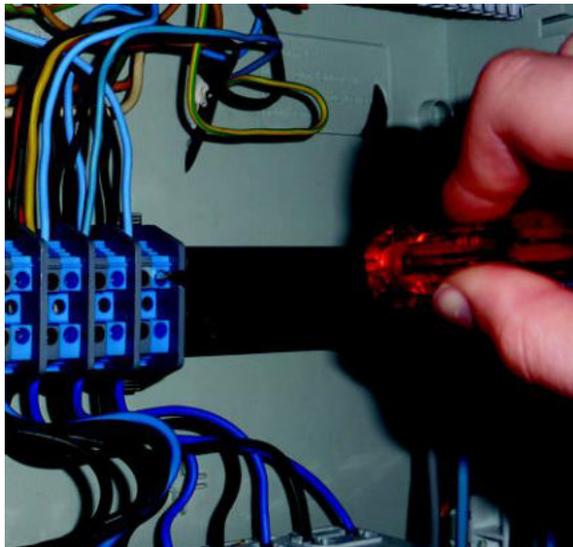


IC 71 Drähte an Steckklemmen

## Installationscodes für das Anschliessen von bauseits gelieferten und montierten bzw. vorhandenen Anlagen, Maschinen, Apparaten, etc (AS)



IC 71 Überführung an Schneidklemmen

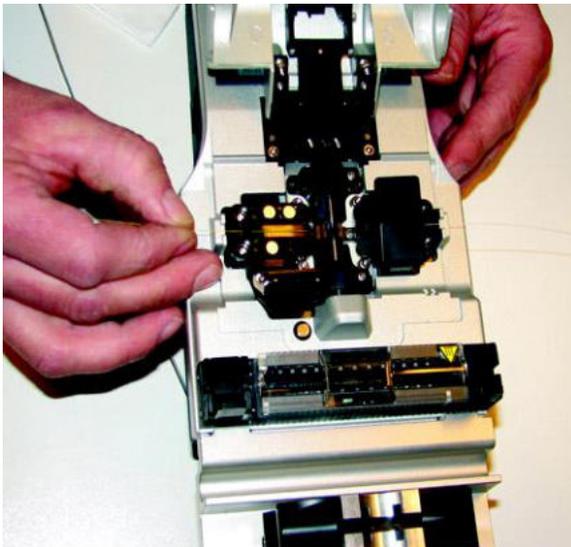


IC 72 Anschluss an Schraubklemmen

## Installationscodes für das Anschliessen von bauseits gelieferten und montierten bzw. vorhandenen Anlagen, Maschinen, Apparaten, etc (AS)



IC 73 Kabelanschluss mit Kabelschuhen



IC 73 Anschluss LWL (Spleissung)