

Pepperl+Fuchs SE  
Lilienthalstraße 200  
68307 Mannheim  
Germany  
Phone +49 621 776-0  
Fax +49 621 776-1000

No. / Nr.: DOC-4419A  
Date / Datum: 2021-10-21

Copyright Pepperl+Fuchs  
www.pepperl-fuchs.com



### Declaration of conformity / Konformitätserklärung

We, Pepperl+Fuchs SE declare under our sole responsibility that the **products** listed below are in conformity with the listed **European Directives** and **standards**.

Die Pepperl+Fuchs SE erklärt hiermit in alleiniger Verantwortung, dass die unten gelisteten **Produkte** den genannten **Europäischen Richtlinien** und **Normen** entsprechen.

### Product family / Produktfamilie

| Product / Produkt | Description / Beschreibung |
|-------------------|----------------------------|
| V45-a-c-dM-e-g    | Cordset, RJ45 connector    |

The "a", "c", "d", "e" and "g" marked letters of the type code are place-holders and can be replaced by the code described in ANNEX TYPE CODE.

Die mit „a“, „c“, „d“, „e“ und „g“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch den Schlüssel ersetzt werden der in ANNEX TYPE CODE beschrieben ist.

### Directives and Standards / Richtlinien und Normen

| EU-Directive<br>EU-Richtlinie      | Standards<br>Normen  |
|------------------------------------|----------------------|
| 2011/65/EU (RoHS)<br>(L174/88-110) | EN IEC 63000:2018-12 |

### Affixed CE Marking / Angebrachte CE-Kennzeichnung



### Signatures / Unterschriften

Mannheim, 2021-10-21

i.V.

i.V. Sebastian Stöber  
Director Business Unit SYSTEMS

i.V.

i.V. Simon Wagner  
Product Manager

### ANNEX TYPE CODE

The "a", "c", "d", "e" and "g" marked letters of the type code are place-holders and can be replaced by the following code:

Die mit „a“, „c“, „d“, „e“ und „g“ markierten Stellen im Typenschlüssel sind Platzhalter und können durch folgenden Schlüssel ersetzt werden:

| V45-a-c-dM-e-g |  |
|----------------|--|
| V45            | Connector type   |
| a              | G = Straight; W = Angled; G-C5 = Straight Cat5; W-C5 = Angled Cat 5; G-C6 = Straight Cat6; W-C6 = Angled Cat6; GP = Straight Push Pull   |
| c              | -  |
| d              | (blank = Grey; BK = Black; BL = Blue; BN = Brown; GN = Green; YE = Yellow; OR = Orange; RD = Red; VT = Violet; WT = White) + length in m   |
| e              | Jacket Material (PUR; PVC; PUR-U; PUR-U/ABG; PUR-U5/ABG; PVC-U; PUR-U/0,75; PUR-ABG; PVC-ABG; PUR-A; PUR-R1; PUR-R2; PUR-R3; PUR-O1; PUR-O2; PUR-O3; POC; PUR-O1S; PUR-O2S; PUR-O3S; TPE; PP; PUR-E1, PUR-E2; PUR-E3; PUR-E1S; PUR-E2S; PUR-E3S) |
| g              | blank = standard; Y followed by any number = special version   |