

Original

K.A. Schmersal GmbH & Co. KG  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal  
Germany  
Internet: [www.schmersal.com](http://www.schmersal.com)

**Erklärung:**

Hiermit erklären wir, dass die nachfolgend aufgeführten Bauteile aufgrund der Konzipierung und Bauart den Anforderungen der unten angeführten Europäischen Richtlinien entsprechen.

**Bezeichnung des Bauteils:**

BDF200-SD  
BDF200-FB

**Typ:**

siehe Typenschlüssel

**Beschreibung des Bauteils:**

Bedienfeld mit oder ohne Sicherheitsfunktion und integrierter SD-Interface oder FB-Schnittstelle

**Einschlägige Richtlinien:**

|                                   |            |
|-----------------------------------|------------|
| Maschinenrichtlinie <sup>1)</sup> | 2006/42/EG |
| Niederspannungsrichtlinie         | 2014/35/EU |
| EMV-Richtlinie                    | 2014/30/EU |
| RoHS-Richtlinie                   | 2011/65/EU |

<sup>1)</sup> für Gerätevarianten mit Sicherheitsfunktion (NOT-HALT)

**Angewandte Normen:**

EN 60947-5-1:2017 + AC:2020  
<sup>1)</sup> EN 60947-5-5:1997 + A1:2005 + A11:2013 + A2:2017  
<sup>1)</sup> EN ISO 13849-1:2023  
<sup>1)</sup> EN 61508-1:2010

**<sup>1)</sup> Benannte Stelle der Baumusterprüfung:**

TÜV Rheinland Industrie Service GmbH  
Am Grauen Stein, 51105 Köln  
Kenn-Nr.: 0035

**<sup>1)</sup> EG-Baumusterprüfbescheinigung:**

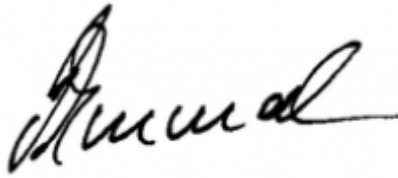
01/205/5613.01/24

**Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:**

Oliver Wacker  
Möddinghofe 30  
42279 Wuppertal

**Ort und Datum der Ausstellung:**

Wuppertal, 23. Mai 2024

A handwritten signature in black ink, appearing to read 'Schmersal', is centered at the top of the page.

Rechtsverbindliche Unterschrift

**Philip Schmersal**

Geschäftsführer