

# EC Type-Examination Certificate



**Reg.-Nr./No.: 01/205/5613.01/24**

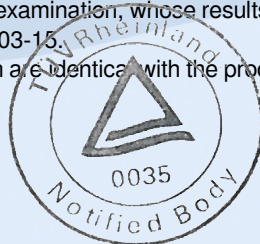
<b>Prüfgegenstand</b> <b>Product tested</b>	Not-Halt Steuerbaugruppe Safety Stop Unit	<b>Zertifikats-</b> <b>inhaber</b> <b>Certificate</b> <b>holder</b>	K.A. Schmersal GmbH & Co. KG Möddinghofe 30 42279 Wuppertal Germany
<b>Typbezeichnung</b> <b>Type designation</b>	BDF200-X  Details siehe Revisionsliste / Details see Revision List		
<b>Prüfgrundlagen</b> <b>Codes and standards</b>	EN 60947-5-5:1997+ A1:2005 + A11:2013 + A2:2017 EN ISO 13849-1:2015 EN ISO 13849-1:2023 EN 61508-1:2010		
<b>Bestimmungsgemäße</b> <b>Verwendung</b> <b>Intended application</b>	Die Baugruppen erfüllen die Anforderungen der Kat. 4 / PL e nach EN ISO 13849-1, SIL3 nach EN 61508 und können in Anwendungen bis zu diesen Sicherheitsleveln eingesetzt werden. The safety units comply with the requirements of Cat. 4 / PL e acc. to EN ISO 13849-1, SIL 3 acc. to EN 61508 and can be used in applications up to these safety levels.		
<b>Besondere Bedingungen</b> <b>Specific requirements</b>	Die Hinweise in der zugehörigen Installations- und Betriebsanleitung sowie des Sicherheitshandbuchs sind zu beachten. The instructions of the associated Installation, Operating and Safety Manual shall be considered.		

Es wird bestätigt, dass der Prüfgegenstand mit den Anforderungen nach Anhang I der Richtlinie 2006/42/EG über Maschinen übereinstimmt.  
It is confirmed, that the product tested complies with the requirements for machines defined in Annex I of the EC Directive 2006/42/EC.

Gültig bis / Valid until 2029-05-17

Der Ausstellung dieses Zertifikates liegt eine Prüfung zugrunde, deren Ergebnisse im Bericht Nr. 968/FSP 1445.01/24 vom 15.03.2024 dokumentiert sind.

Dieses Zertifikat ist nur gültig für Erzeugnisse, die mit dem Prüfgegenstand übereinstimmen.  
The issue of this certificate is based upon an examination, whose results are documented in Report No. 968/FSP 1445.01/24 dated 2024-03-15.  
This certificate is valid only for products which are identical with the product tested.



Köln, 2024-05-17

Notified Body for Machinery, NB 0035

*Sabine Wiegand*

Dipl.-Ing. (FH) Sabine Wiegand

Type Designation	Description	HW / SW Revision	Report-No.:	Certification Status
BDF200-X	Bedienfeld mit NOT-HALT	HW Index E SW Index V1.0.0	968/FSP 1445.00/17 968/FSP 1445.01/24	Valid

Beschreibung des Typenschlüssels / Description of the Type Code

**BDF200-X**

**Bedienfeld mit NOT-HALT**

**BDF200 - [1]- [2]- [3]- [4]- [5]- [6]- [7]**

[1]	SD FB	Variante für SD-Interface Variante für Safety-Feld-Box SFB	Variant for SD interface Variant for safety fieldbox SFB
[2]	NH NHK DT.. PT.. B	NOT-HALT ohne Schutzkragen NOT-HALT mit Schutzkragen Drucktaster Pilztaster Blindstopfen	Emergency stop without protective collar Emergency stop latching pushbutton with protective collar Push button Mushroom push button Blanking plug
[3]	LT.. LM.. DT.. PT.. WS 2./3. WT. 2./3. SWS / SWT 20 B	Leuchttaster Leuchtmelder Drucktaster Pilztaster Wahlschalter, 2 oder 3 Stellungen Wahltaster, 2 oder 3 Stellungen Schlüsselschalter / -taster 2 Stellungen Blindstopfen	Illuminated pushbutton Illuminated signal Push button Mushroom push button Maintained selector switch, 2 or 3 positions Maintained spring-return rotary selector switch, 2 or 3 positions Key-operated selector switch 2 positions blanking plug

[4]	LT.. LM.. DT.. PT.. WS 2./3. WT. 2./3. SWS / SWT 20 B	Leuchttaster Leuchtmelder Drucktaster Pilztaster Wahlschalter, 2 oder 3 Stellungen Wahltaster, 2 oder 3 Stellungen Schlüsselschalter / -taster 2 Stellungen Blindstopfen	Illuminated pushbutton Illuminated signal Push button Mushroom push button Maintained selector switch, 2 or 3 positions Maintained spring-return rotary selector switch, 2 or 3 positions Key-operated selector switch 2 positions blanking plug
[5]	LT.. LM.. DT.. PT.. B	Leuchttaster Leuchtmelder Drucktaster Pilztaster Blindstopfen	Illuminated pushbutton Illuminated signal Push button Mushroom push button blanking plug
[6]	G24 G24R/B G24Y	Meldeleuchte G24, rot/grün Meldeleuchte G24, rot/blau Meldeleuchte G24, gelb	Indicator lamp G24, red/green Indicator lamp G24, red/blue Indicator lamp G24, yellow
[7]	2875	Tasterkappen für Drucktaster und Leuchttaster beiliegend im Beistellsatz Pushbutton caps for pushbuttons and illuminated pushbuttons included in the kit	

Diese Versionen Liste wurde in Zusammenarbeit zwischen dem Hersteller und dem Prüfinstitut erstellt.

**Document Revision:**

Date	Rev.	Description / Changes	Author
2024-03-15	1.0	Initial creation, based on Report-No.: 968/FSP 1445.01/24	Pa