



Herstellererklärung / Manufacturer Declaration

Funktionale Sicherheit / Functional Safety

Wir / We

Pfannenber GmbH
Werner-Witt-Str. 1
D-21035 Hamburg

erklären in alleiniger Verantwortung, dass die Produkte:
declare under sole responsibility that the products:

Blitzleuchte / Flash light	Quadro F12-SIL , PMF 2015-SIL
LED Leuchte / LED light	PMF-LED-HI-SIL
Schallgeber / Sounder	DS5-SIL, DS5-SIL-TAS, DS10-SIL, DS10-SIL-TAS, PRO 10-SIL, PRO 10-3G/3D-SIL, PA 1 Low Voltage (LV) DC

für sicherheitsrelevante Anwendungen geeignet sind.
are suitable for safety relevant applications.

Entsprechend IEC 61508 / IEC 61511 / IEC 62061 bis zu SIL 2 /
According to IEC 61508 / IEC 61511 / IEC 62061 up to SIL 2.
Kenngrößen zur Funktionalen Sicherheit siehe Betriebsanleitung / Sicherheitshandbuch:
Functional Safety characteristics see Instruction Manual / Safety Manual:

	Datei/ file
Quadro F12-SIL	085501930
PMF 2015-SIL	085501931
DS5-SIL / DS10-SIL	085501929
PMF-LED-HI-SIL	085501998
PRO 10-...-SIL	086200008

Performance Level (PL) gemäß / according to EN ISO 13849

Quadro F12-SIL	bis zu / up to	Kategorie / category 2 PL d
PMF 2015-SIL	bis zu / up to	Kategorie / category 2 PL d
DS5-SIL / DS10-SIL	bis zu / up to	Kategorie / category 2 PL d
PMF-LED-HI-SIL	bis zu / up to	Kategorie / category 2 PL d
PRO 10-...-SIL	bis zu / up to	Kategorie / category 2 PL d
PA 1 LV DC	bis zu / up to	Kategorie / category 1 PL c

Hamburg, 24.02.2025
Rev.02


Oliver Ramser
Qualitätsmanagement / Quality Management