EU-Konformitätserklärung

SCHMERSAL

Original

ACE Schmersal
Eletroeletrônica Industrial Ltda.
Av. Brasil, nº 815
Jardim Esplanada
CEP: 18557-646 Boituva - SP
Brasilien
Internet: www.schmersal.com.br

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:

EX-RDRZ45RT-3127

EX-RDRZ45RT-3127 mit EX-RCB

Typ:

siehe Typenschlüssel

Kennzeichnung:

EX-C Kontaktelemente:
Ex II 2G Ex db eb IIC Gb

NOT-HALT-Befehlsgerät
EX-RDRZ45RT-3127:
Ex II 2G Ex eb IIC Gb
Ex II 2D Ex tb IIIC Db

Ex II 2G Ex db eb IIC T6 Gb
Ex II 2D Ex tb IIIC T85°C Db

Beschreibung des Bauteils:

NOT-HALT-Schlagtaster mit Rastung ohne/mit Aufbaugehäuse

Einschlägige Richtlinien:

Maschinenrichtlinie	2006/42/EG
Explosionsschutzrichtlinie (ATEX)	2014/34/EU
RoHS-Richtlinie	2011/65/EU

Angewandte Normen:

EN IEC 60079-0:2018
EN 60079-1:2014
EN IEC 60079-7:2015 + A1:2018
EN 60079-31:2014

Benannte Stelle für die Zertifizierung des QS-Systems nach Anhang IV, 2014/34/EU und für die ATEX-Zertifizierung:

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

EU-Baumusterprüfbescheinigung:

TÜV 22 ATEX 8490 U (EX-R-Befehls- und Meldegeräte)
TÜV 23 ATEX 8990 X (EX-R-Befehls- und Meldegeräte und EX-C-Kontaktelemente in Gehäuse EX-RCB)

Dieses Zertifikat bezieht sich nur auf die Zertifizierung der Produkte gem. der Explosionsschutzrichtlinie 2014/34/EU (ATEX).

Bevollmächtigter für die Zusammenstellung der technischen Unterlagen:

Oliver Wacker
Möddinghofe 30
42279 Wuppertal

Ort und Datum der Ausstellung: Boituva, 8. April 2025

Rechtsverbindliche Unterschrift
Marco Antonio De Dato
Leiter Konstruktion & Entwicklung

AVS Schmersal Vertriebs GmbH, Wienerbergstraße 9, A-1100 Wien
Die genannten Daten und Angaben wurden sorgfältig geprüft. Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten.
Generiert am: 14.07.2025, 16:17