



WISAR
Wyser + Anliker AG
Steinackerstrasse 10
8302 Kloten

Kundennr.
4862

Ihr Zeichen
Marc Anliker

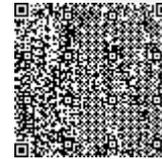
Unser Zeichen
Heinz Stacher

Datum
23.03.2023

Bewilligung

Nummer:
gültig bis:

23.0197
31.03.2026



Kennzeichnung:

 **WZ 19**
Firmenlogo

Aufgrund der Unterlagen im Dossier Nr. **17-BS-0339** erteilt das Eidgenössische Starkstrominspektorat der oben genannten Firma das Recht, nachstehende(s) Erzeugnis(se) mit dem Sicherheitszeichen gekennzeichnet, gemäss NEV, in Verkehr zu bringen.

Erzeugnis:

Leergehäuse für Niederspannungs-Schaltgerätekombinationen

Handelsmarken:

WISAR
Hydal
Rapp
Max Benedict

Typenbezeichnung

Nenndaten

ALS

IP40, IP54 mit Türdichtung
IK08 (Schlagenergie 5J)
[Hydal, Rapp]

ALS 2000

IP40, IP54 mit Türdichtung
IK08 (Schlagenergie 5J)
[WISAR, Max Benedict]





Bewilligung Nummer: **23.0197**

Typenbezeichnung Nenndaten

ALS 7000 IP40, IP54 mit Türdichtung
IK08 (Schlagenergie 5J)
[WISAR, Max Benedict]

ALS 9000 IP40, IP54 mit Türdichtung
IK10 (Schlagenergie 20J)
[WISAR, Max Benedict]

ALK 2000 IP54
IK10 (Schlagenergie 20J)
[Rapp]

ALK 3000 IP55
IK10 (Schlagenergie 20J)
[WISAR, Rapp, Max Benedict]

ALK 4000 IP55
IK10 (Schlagenergie 20J)
[Max Benedict]

ALX 2000 IP55
IK10 (Schlagenergie 20J)
[Hydal]

Edelstahl (Niro) IP65, IP55, IP54
IK10 (Schlagenergie 20J)
[WISAR]

Edelstahl (ES) IP65, IP55, IP54
IK10 (Schlagenergie 20J)
[Rapp, Max Benedict]

ES IP65, IP55, IP54
IK10 (Schlagenergie 20J)
[Rapp, Max Benedict]

LS 7000 IP40, IP54 mit Türdichtung
IK08 (Schlagenergie 5J)
[WISAR]

APG IP55
IK08 (Schlagenergie 5J), mit Fenster: IK05 (Schlagenergie 0.5J)
[WISAR]

Schutzklasse:

Schutzgrad: IP40, IP54, IP55, IP65, IK08,





Bewilligung

Nummer: **23.0197**

Grundlagen:

Zertifikat / Eurofins Electrosuisse / IK-4403 / 29.03.2019
Prüfbericht / Eurofins Electrosuisse / 18-IK-0045.S01+.....+S05 +.U01 /
14.06.2018
Prüfbericht / Eurofins Electrosuisse / 18-IK-0045.S10 / 27.03.2019
Zertifikat / Electrosuisse / IK-2808 / 14.11.2014
Test Report / Electrosuisse / 13-IK-0322.01 / 05.12.2013
Zertifikat / Electrosuisse / IK-1560 / 27.09.2011
Test Report / Electrosuisse / 10-IK-0451.06...10 / 27.09.2011
CERTIFEL ZA1 / Electrosuisse / IK-1076 / 09.11.2010
Test Report / Electrosuisse / 10-IK-0451.01...05 / 04.11.2010

Bemerkung:

Prüfnormen:

IEC 62208(Ed.2.0):2011
EN 62208:2011

IEC 60529(Ed.2.2):1989 +Amd.1999: +Amd.2:2013
EN 60529:1991 +A1:00 +A2:13

Eidgenössisches Starkstrominspektorat ESTI

Peter Fluri
Leiter Marktüberwachung/Sicherheitszeichen

