Prüfzertifikat
Test Certificate

Zertifikatnr. / *Certificate no.:* 3016518
Ausstellungsdatum / *Date of issue:* 2026-04-20

Dokumentnr. / *Document no.:* 10038746_000_01
Ersteller / *Creator:* SCH42759

Produkt / *Product*: Erdungsfestpunkt
Fixed Earthing Terminal
Typ / *Type*: EFPM M10 12 V4A L230 V2A
Artikel-Nr. / *Part No.*: 478 019
Mat.-Nr. / *Mat.-No.*: 3016518
Material: NIRO



Unverbindliche Darstellung
Non-binding figure

Prüfstandard *Test standard*
IEC 62561-1 (2023)
DIN EN IEC 62561-1 (2024)

Für statisch mechanische Last (900 N) ☐ Ja / *Yes* ☒ Nein / *No*
Withstand static mechanical load:

Anwendung: Außenbereich, in das Erdreich eingegraben, in Werkstoffe mit Wärmedämmung eingebettet /
Application: outdoors, buried in ground , embedded in materails with thermal insulation

Anordnung *Arrangement*	Leiter 1 *Conductor 1 in mm*	Leiter 2 *Conductor 2 in mm*	Anzugsdrehmoment *Tightening torque in Nm*	Blitzstromklasse *Lightning current Class*
	Fl, 30x2, Al	Rd, 10, NIRO	M10, 25	H (100 kA)
	Fl, 30x3, Cu	Rd, 10, NIRO	M10, 25	H (100 kA)
	Fl, 30x3, NIRO	Rd, 10, NIRO	M10, 25	H (100 kA)
	Fl, 30x3, NIRO	Rd, 10, NIRO	M12, 25	H (100 kA)
	Fl, 30x3,5, St/tZn	Rd, 10, NIRO	M12, 25	H (100 kA)

nur NIRO V4A, Cu, St/tZn für Erdreich geeignet / *only StSt V4A, Cu, St/tZn buried in ground applicable*

© DEHN SE - Hans-Dehn-Str. 1 - 92318 Neumarkt - Tel. +49 9181 906-0 - https://www.dehn.de

Prüfzertifikat
Test Certificate

Zertifikatnr. / *Certificate no.:* 3016518
Ausstellungsdatum / *Date of issue:* 2026-04-20
Dokumentnr. / *Document no.:* 10038746_000_01
Ersteller / *Creator:* SCH42759

Das Produkt hat die Prüfung(en) in der (den) entsprechenden Anordnung(en) bestanden und kann für das Blitzschutzsystem nach IEC / EN 62305 eingesetzt werden.
The product passed the test(s) with the corresponding arrangement(s) and can be used for lightning protection systems according to IEC / EN 62305.

Alle unsere Komponenten werden in unserem Umwelt- und Qualitätsmanagement untersucht und geprüft, welches nach DIN EN ISO 14001 und DIN EN ISO 9001 zertifiziert ist.
All of our components are examined and tested in accordance with our environmental management system and quality management system which is certified based on DIN EN ISO 14001 and DIN EN ISO 9001.

i. A. A Schrollinger
Complied by Andreas Schrollinger

i. V. A. Lehmeier
Approved by Andreas Lehmeier
Director Center of Competence LP&E

Legende / *Key:*

Rd	Rundleiter / *Round conductor*	FL	Flachleiter / *Flat conductor*
Arm. / *Rein.*	Armierung / *Reinforcement*	Gew. / *Thread*	Gewindestange / *Threaded rod*
Inst.	Metallische Installation / *Metal installation*	U-Prof.	GU-Profil / *U profile*
St	Stahl / *Steel*	Al	Aluminium
St/tZn	*Stahl, verzinkt / Steel, hot dip galvanized*	NIRO / StSt	*Edelstahl / Stainless Steel*
Cu	*Kupfer / Copper*		

- Kreuzverbinder / *Cross connector*
- Längsverbinder / *Longitudinal connector*
- Überbrückungsbauteil / *Bridging component*
- Klemme für Parallelverbinder / *Clamp for parallel connector*
- Klemme für T-Verbinder / *Clamp for T connector*
- Rohrschelle für Parallelverbindung / *Pipe clamp for parallel connector*
- Rohrschelle für T-Verbindung / *Pipe clamp for T connector*
- Parallelverbinder / *Parallel connector*
- T-Verbinder / *T connector*
- Potentialausgleichsschiene / *Equipotential bonding bar*

© DEHN SE - Hans-Dehn-Str. 1 - 92318 Neumarkt - Tel. +49 9181 906-0 - https://www.dehn.de