



EU Declaration of Conformity

Manufacturer: Alpha Technologies
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236
+1 330.745.1641
<http://alpha-technologies.com>

Technical File Element Materials Technology
EU Contact: Attn: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
United Kingdom

Product Name: D2020 IRHD Hardness

Model Ref #: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Index:

Language	Pages
English	2
Czech.....	3
French	4
Polish.....	5
Romanian.....	6
Italian.....	7
Slovak.....	8
Spanish.....	9
German.....	10



EU Declaration of Conformity

Manufacturer: Alpha Technologies
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

Technical File EU Contact: Element Materials Technology, Attn: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
United Kingdom

Product Name: D2020 IRHD Hardness

Model Ref #: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Serial Numbers: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Technical Reports: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

3rd Party Testing: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Directives: Alpha Technologies LLC declares under our sole responsibility that the **D2020 IRHD Hardness** is in conformity with the Low Voltage Directive 2014/35/EU, the EMC Directive 2014/30/EU.

Standards Considered, Full or in Part:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Authorized by:

Name:

Brian W. Huml

Location: Hudson, Ohio USA

Position in Company:

Director of Engineering

Date: Sep 15, 2023



EU Prohlášení o shodě

Výrobce: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

Technická dokumentace EU Kontakt Element Materials Technology, k rukám: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Spojené království

Název produktu: D2020 IRHD Hardness

Ref. č. modelu: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Sériová čísla: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Technické zprávy: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Testování třetí stranou: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Směrnice: Společnost **Alpha Technologies LLC** prohlašuje na základě své výhradní odpovědnosti, že výrobek **D2020 IRHD Hardness** je v souladu se směrnicí o nízkém napětí 2014/35/EU, směrnicí o elektromagnetické kompatibilitě (EMC) 2014/30/EU

Zcela nebo zčásti zohledněné normy:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Autorizoval

Jméno: Brian W. Huml

Místo: Hudson, Ohio USA

Pozice ve společnosti: Ředitel technického oddělení

Datum: 15. září 2023



ALPHA TECHNOLOGIES

Déclaration UE de conformité

Fabricant : Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

Dossier technique UE Contact : Element Materials Technology. À l'attention de : Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Royaume-Uni

Nom du produit : D2020 IRHD Hardness

N° de référence du modèle : 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Numéros de série : 74SLR1123 – 7xSxx9999 ; 64SES1257 – 6xSxx9999

Rapports techniques : TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Organisme d'évaluation : <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Directives : Alpha Technologies LLC déclare sous sa seule responsabilité que l'appareil **D2020 IRHD Hardness** est conforme à la directive basse tension 2014/35/EU relative aux machines ainsi qu'à la directive CEM 2014/30/EU

Normes de référence, dans leur intégralité ou en partie :

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Autorisé par :

Nom :

Brian W. Huml

Adresse : Hudson, Ohio USA

Fonction au sein de l'entreprise :

Directeur de l'ingénierie

Date : 15 Septembre 2023



ALPHATECHNOLOGIES
Deklaracja zgodności UE

Producent: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

Dokumentacja techniczna EU Kontakt Element Materials Technology, Attn: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Wielka Brytania

Nazwa produktu: D2020 IRHD Hardness

Nr referencyjny modelu: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Numery seryjne: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Raporty techniczne: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Testy wykonywane przez osoby trzecie: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Dyrektywy: Firma **Alpha Technologies LLC** oświadcza na naszą wyłączną odpowiedzialność, że urządzenie **D2020 IRHD Hardness** jest zgodne z dyrektywą niskonapięciowa 2014/35/EU, dyrektywą kompatybilności elektromagnetycznej (EMC) 2014/30/UE

Normy rozpatrywane w całości lub w części:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Zatwierdzono przez

Imię: Brian W. Huml

Miejsce: Hudson, Ohio, USA

Stanowisko w firmie: Dyrektor inżynierii

Data: 15 Wrzesień, 2023



ALPHA TECHNOLOGIES

Declarația de conformitate UE

Producător: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio SUA 44236

Carte tehnică UE Contact Element Materials Technology, În atenția: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Regatul Unit al Marii Britanii

Denumire produs: D2020 IRHD Hardness

Nr. ref. model: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Numere de serie: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Rapoarte tehnice: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Testare terță parte: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Directive: Alpha Technologies LLC declară pe propria răspundere că produsul **tester de duritate IRHD D2020** este în conformitate cu Directiva de joasă tensiune 2014/35/UE, Directiva privind armonizarea legislațiilor statelor membre cu privire la compatibilitatea electromagnetică 2014/30/EU

Standarde luate în considerare, integral sau parțial:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Autorizată de

Nume:

Brian W. Huml

Locație: Hudson, Ohio USA

Funcție în cadrul companiei:

Director Departament de Inginerie

Data: 15 Septembrie 2023

Dichiarazione di conformità UE

Produttore: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

**File tecnico UE
Contatto** Element Materials Technology, Attn: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Regno Unito

Nome del prodotto: D2020 IRHD Hardness

**N. di riferimento
del modello:** 50006, IRHD
50007, Shore A
50005E, Density

Numeri di serie: 74SLR1123 – 7xSxx9999, 64SES1257 – 6xSxx9999

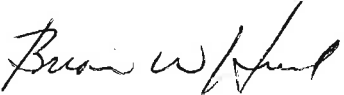
Rapporti tecnici: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Test di terze parti: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Direttive: Alpha Technologies LLC dichiara, sotto la sua unica e sola responsabilità, la conformità di **D2020 IRHD Hardness** alla Direttiva Bassa Tensione 2014/35/UE e alla Direttiva EMC 2014/30/EU

Norme prese in esame, in senso integrale o parziale:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Autorizzato da 

Nome: Brian W. Huml **Località:** Hudson, Ohio, USA

Mansione aziendale: Direttore della progettazione **Data:** 15 settembre 2023

EÚ vyhlásenie o zhode

Výrobca: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

Technický súbor EÚ Kontakt Element Materials Technology, do rúk: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Spojené kráľovstvo

Názov výrobku: D2020 IRHD Hardness

Ref. č. modelu: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Sériové čísla: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Technické správy: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Skúška tret'ou stranou: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Smernice: Alpha Technologies LLC na vlastnú zodpovednosť vyhlasuje, že **výrobok D2020 IRHD Hardness** je v súlade so smernicou o nízkom napätí 2014/35/EÚ o strojových zariadeniach a smernicou 2014/30/EÚ o elektromagnetickej kompatibilite

Normy uplatňované v plnom rozsahu alebo čiastočne:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Schválil



Meno:

Brian W. Huml

Miesto: Hudson, Ohio USA

Funkcia v spoločnosti:

Technický riaditeľ

Dátum: 15 septembra 2023

Declaración UE de conformidad

Fabricante: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio - EE. UU. 44236

Expediente técnico UE Contacto Element Materials Technology, A/A: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Reino Unido

Nombre del producto: D2020 IRHD Hardness

N.º ref. modelo: 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Números de serie: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Informes técnicos: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

Prueba de terceros: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Directivas: Alpha Technologies LLC declara bajo nuestra exclusiva responsabilidad que la Dureza IRHD D2020 cumple con la Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE la Directiva EMC 2014/30/UE

Normas tenidas en cuenta, completas o parciales:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Autorizado por 

Nombre: Brian W. Huml

Dirección: Hudson, Ohio - EE. UU.

Puesto en la empresa: Director de Ingeniería

Fecha: 15 Septiembre 2023

EU-Konformitätserklärung

Hersteller: Alpha Technologies LLC
6279 Hudson Crossing Parkway Suite #200
Hudson, Ohio USA 44236

**Technische
Unterlagen EU
Kontakt** Element Materials Technology, Attn: Stephen Winsor
Unit 1 Pendle Place, Skelmersdale, West Lancashire WN8 9PN
Vereinigtes Königreich

Produktname: D2020 IRHD Hardness

**Modell-
Referenznummer:** 50006 – IRHD
50007 – Shore A
50005E – Density

Seriennummern: 74SLR1123 – 7xSxx9999; 64SES1257 – 6xSxx9999

Technische Berichte: TRA-059307-34-00A, TRA-059307-43-00A, TRA-059307-38-00A

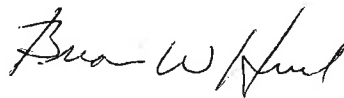
Externe Tests: <https://www.element.com/accreditations-and-approvals>

Richtlinien: Alpha Technologies LLC erklärt in alleiniger Verantwortung, dass **D2020 IRHD Hardness** der Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU und der EMV-Richtlinie 2014/30/EU entspricht

Vollständig oder teilweise berücksichtigte Normen:

- IEC 61010-1:2010
- IEC 61010-1:2010/AMD1:2016
- IEC 61010-2-081:2019
- EN IEC 61326-1:2021
- EN IEC 61010-2-081:2020
- EN 61010-1:2010/A1:2019/AC:2019

Genehmigt von



Name:

Brian W. Huml

Standort: Hudson, Ohio, USA

Position im Unternehmen:

Director of Engineering

Datum: 15. September 2023