



DICHIARAZIONE di PRESTAZIONE N. 0051 –EV01

ELP srl
Via Tornago, 36
21010 Arsago Seprio (Va)

Nome dei prodotti:

W-UC-2740 EV cert. N. 0051 – CPR1957

W-UC-2740 EVA cert. N. 0051 – CPR1958

W-UC-2740 EVF cert. N. 0051 – CPR1959

Descrizione del prodotto: apparecchiatura di alimentazione per sistemi di rilevazione di incendio installati negli edifici

Soddisfano i requisiti essenziali della norma **EN 54-4: 1997 + A1:2002 + A2:2006**
e della norma **EN 12101-10:2005** Alimentatori per Sistemi Evac e controllo Fumi

Sistema di attestazione della conformità: 1

Tabella di prestazioni per EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Table of performance for EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006

Specifica tecnica armonizzata <i>Harmonised technical specification</i>			EN 54-4:1997 + A1:2002 + A2:2006
Caratteristiche essenziali	<i>Essential Characteristics</i>	Prestazione 1)2) Performance	Paragrafo <i>Clause</i>
Prestazione di alimentazione – Requisiti generali – Funzioni – Materiali, progetto e costruzioni	<i>Performance of power supply</i> – <i>General requirements</i> – <i>Functions</i> – <i>Materials, design and manufacture</i>	Pass Pass pass	4 5 6
Affidabilità operativa – Requisiti generali – Funzioni – Materiali, progetto e costruzioni – Documentazione – Marcatura	<i>Operational reliability</i> – <i>General requirements</i> – <i>Functions</i> – <i>Materials, design and manufacture</i> – <i>Documentation</i> – <i>Marking</i>	Pass Pass Pass Pass Pass	4 5 6 7 8
Durabilità dell'affidabilità funzionale, resistenza termica – Freddo (funzionale)	<i>Durability of operational reliability, temperature resistance</i> – <i>Cold (operational)</i>	Pass	9.5
Durabilità dell'affidabilità funzionale, resistenza alle vibrazioni, – Urto (funzionale) – Vibrazioni, sinusoidali (funzionale) – Vibrazioni, sinusoidali (durata)	<i>Durability of operational reliability, vibration resistance</i> – <i>Impact (operational)</i> – <i>Vibration, sinusoidal (operational)</i> – <i>Vibration, sinusoidal (endurance)</i>	Pass Pass Pass	9.7 9.8 9.15
Durabilità dell'affidabilità funzionale, stabilità elettrica – Compatibilità elettromagnetica (EMC), prove di immunità (funzionale)	<i>Durability of operational reliability, electrical stability</i> – <i>Electromagnetic compatibility (EMC), immunity tests (operational)</i>	Pass	9.9
Durabilità dell'affidabilità funzionale, resistenza all'umidità – Caldo umido, continuo (funzionale) – Caldo umido, continuo (durata)	<i>Durability of operational reliability, humidity resistance</i> – <i>Damp heat, steady state (operational)</i> – <i>Damp heat, steady state (endurance)</i>	Pass Pass	9.6 9.14



COSTRUTTORI DI SICUREZZA



ELP s.r.l.

Via del Tornago, 36 - 21010 Arsago Seprio (VA)

www.wolfsafety.it – info@wolfsafety.it – elp@pec-net.eu

Tel. +39 0331 767 355 – Fax +39 0331 290 281

- 1) “NPD” teoricamente possibile, eccetto per durabilità di caratteristiche con prestazione dichiarata
“NPD” theoretically possible; except for durability of characteristics with declared performance
- 2) “non applicabile” per componenti per i quali il requisito non si applica
“not applicable” for components to which the requirement does not apply

Tabella di prestazioni per EN 12101-10:2005

Table of performance for EN 12101-10:2005

Specifica tecnica armonizzata <i>Harmonised technical specification</i>			EN 12101-10: 2005
Caratteristiche essenziali	<i>Essential Characteristics</i>	1)2) Prestazione 1)2) <i>Performance</i>	Paragrafo <i>Clause</i>
Prestazioni in condizioni di incendio	<i>Performance under fire condition</i>	Pass	4.1
Affidabilità operativa	<i>Operational reliability</i>	Pass Pass	6 7
Tempo di risposta	<i>Response time</i>	Pass	4.1

Arsago Seprio (VA), 1 febbraio 2020
Calafà Franco (Responsabile Qualità)

Firma :