

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Ai sensi del Reg. (UE) 305/2011 del 09/03/2011, Allegato III

N. 2016300A

1.	Codice identificativo unico del prodotto	2016300A																																																			
2.	Numero di tipo	AE300																																																			
3.	Usò previsto per il prodotto da costruzione	Apparecchiatura di controllo e segnalazione per I sistemi di allarme vocale per impianti di rilevazione e allarme incendio.																																																			
4.	Nome e indirizzo del fabbricante	Proel Spa Via Alla Ruenia, 37/43 - 64027 Sant'Omero (TE) - Italia																																																			
6.	Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'Allegato V al Reg (EC) 305/2011:	1.																																																			
7.	Dichiarazione di prestazione che rientra nell'ambito di un prodotto da costruzione secondo una norma armonizzata	L'organismo notificato n. 0051, IMQ Spa, ha effettuato le prove iniziali di tipo (ITT) per le caratteristiche rilevanti del prodotto, l'ispezione iniziale di fabbrica e il controllo della produzione in fabbrica secondo il sistema 1. di cui all'Allegato V, e ha rilasciato il Certificato di Conformità 0051-CPR-0514/2017 il quale attesta che il prodotto è conforme ai requisiti prescritti dalle Norme Armonizzate EN54-16 ed EN54-4.																																																			
9.	Caratteristiche essenziali dichiarate	<table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Norma armonizzata EN54-16</th> </tr> <tr> <th>Descrizione</th> <th>Clausola/e</th> <th>Esito</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Prestazione in caso di incendio</td> <td>4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.7</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Ritardo nella risposta</td> <td>7.1, 7.4, 7.8, 12</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Affidabilità operativa</td> <td>4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica</td> <td>16.4, 16.8</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni</td> <td>16.11, 16.12, 16.13</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica</td> <td>16.14, 16.15</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata del funzionamento; resistenza all'umidità</td> <td>16.9, 16.10</td> <td>PASS</td> </tr> </tbody> </table> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="3">Norma armonizzata EN54-4</th> </tr> <tr> <th>Descrizione</th> <th>Clausola/e</th> <th>Esito</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Prestazione dell'alimentatore</td> <td>4, 5, 6</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Affidabilità operativa</td> <td>4, 5, 6, 7, 8</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica</td> <td>9.5</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni</td> <td>9.7, 9.8, 9.15</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durate dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica</td> <td>Da 9.9 a 9.13</td> <td>PASS</td> </tr> <tr> <td>Durata del funzionamento; resistenza all'umidità</td> <td>9.6, 9.14</td> <td>PASS</td> </tr> </tbody> </table>	Norma armonizzata EN54-16			Descrizione	Clausola/e	Esito	Prestazione in caso di incendio	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.7	PASS	Ritardo nella risposta	7.1, 7.4, 7.8, 12	PASS	Affidabilità operativa	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14	PASS	Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica	16.4, 16.8	PASS	Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni	16.11, 16.12, 16.13	PASS	Durata dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica	16.14, 16.15	PASS	Durata del funzionamento; resistenza all'umidità	16.9, 16.10	PASS	Norma armonizzata EN54-4			Descrizione	Clausola/e	Esito	Prestazione dell'alimentatore	4, 5, 6	PASS	Affidabilità operativa	4, 5, 6, 7, 8	PASS	Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica	9.5	PASS	Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni	9.7, 9.8, 9.15	PASS	Durate dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica	Da 9.9 a 9.13	PASS	Durata del funzionamento; resistenza all'umidità	9.6, 9.14	PASS
Norma armonizzata EN54-16																																																					
Descrizione	Clausola/e	Esito																																																			
Prestazione in caso di incendio	4, 5, 7, 10, 12, 16.5, 16.7	PASS																																																			
Ritardo nella risposta	7.1, 7.4, 7.8, 12	PASS																																																			
Affidabilità operativa	4, 5, 6, 7, 8, 12, 13, 14	PASS																																																			
Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica	16.4, 16.8	PASS																																																			
Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni	16.11, 16.12, 16.13	PASS																																																			
Durata dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica	16.14, 16.15	PASS																																																			
Durata del funzionamento; resistenza all'umidità	16.9, 16.10	PASS																																																			
Norma armonizzata EN54-4																																																					
Descrizione	Clausola/e	Esito																																																			
Prestazione dell'alimentatore	4, 5, 6	PASS																																																			
Affidabilità operativa	4, 5, 6, 7, 8	PASS																																																			
Durata dell'affidabilità del funzionamento, resistenza termica	9.5	PASS																																																			
Durata dell'affidabilità del funzionamento; resistenza a urti e vibrazioni	9.7, 9.8, 9.15	PASS																																																			
Durate dell'affidabilità del funzionamento; stabilità elettrica	Da 9.9 a 9.13	PASS																																																			
Durata del funzionamento; resistenza all'umidità	9.6, 9.14	PASS																																																			
10	La prestazione di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente di dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.	Sant'Omero il 03/02/2017 Firmato a nome e per conto del fabbricante Fabrizio Sorbi Chairman																																																			

PROEL