

Konformitätserklärung

Brandschutz in Schienenfahrzeugen / Polycarbonat Gehäuse MBX PRO

Die Anforderungen der derzeit gültigen Brandschutznorm DIN EN 45545-2, mit dem Anforderungssatz R22 und R23, werden von der Produktgruppe MBX PRO, mit der Gefährdungsstufe HL 2 erfüllt.

Prüfergebnisse:

Anforderungsansatz	Bezug auf Prüfverfahren	Parameter und Einheit	Max. oder Min.	HL1	HL2	HL3	IST
R22	T01	Sauerstoff-Gehalt (OI) %	Min.	28	28	32	$\geq 28 \% < 32$
	T10.03	Ds max. dimensionlos	Max.	600	300	150	125
	T12	CITNLP dimensionlos	Max.	1,2	0,9	0,75	0,27
R23	T01	Sauerstoff-Gehalt (OI) %	Min.	28	28	32	$\geq 28 \% < 32$
	T10.03	Ds max. dimensionlos	Max.	-	600	300	125
	T12	CITNLP dimensionlos	Max.	-	1,8	1,5	0,27


MULTI-BOX
 THE BOX COMPANY
 Wallücker Bahndamm 7 Tel.: +49 (0) 5223 49107-0
 D-32278 Kirchlegern Fax: +49 (0) 5223 49107-28
 www.multi-box.com info@multi-box.com

i.V. Stefan Grimm
 QMB Quality Manager

