



BME ITS ZRT. MEGFELELŐSÉGÉRTÉKELÉSI ÜZLETÁG

Tájékoztató a választható megfelelőség-értékelési eljárásokról Vasúti Járművek alrendszer és rendszerelemeinek esetében



SZA-2-01-00

ÉRVÉNYBEN

Azonosító jel: SZA-2-01-00	Oldalszám: 1
Revíziószám: SZA-2-01-00_rev.02.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	



1. A választható megfelelőség-értékelési eljárások

1.1. „Járművek – mozdonyok és személyszállító járművek”, „Járművek – teherkocsik”, Járművek – zaj” és a transzeurópai vasúti rendszer ellenőrző-irányító és jelző alrendszerekre, továbbá a fogyatékossgal élő és a csökkent mozgásképességű személyek általi hozzáférhetőségével kapcsolatos, valamint az alagutak biztonságára vonatkozó átjárhatósági előírások teljesülését igazoló megfelelőség – értékelés esetében

az alrendszerek és az ÁME –ok teljesülésének értékelése során a BME ITS Zrt. a megfelelőség-értékelési eljárást az alábbi, a vonatkozó ÁME-ok előírásai alapján összeállít 1 sz. táblázatban szereplő modulok alkalmazásával hajtja végre. A modulok részletes leírását a 2010/713/EU határozat rögzíti.

Az értékelés a MEGRENDELŐ által választott modulkombináció szerint történik.

SZA-2-01-01 sz. táblázat

A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő alrendszerek megfelelőség-értékelési, EK hitelesítési moduljai			
Sor.	ÁME	Alrendszer	Modulok
1	2	3	4
1	Mozdonyok és személyszállító járművek (Loc&Pas)	Alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1
2	Teherkocsik (WAG)	Alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1
3	A „Járművek-zaj” alrendszerre vonatkozó átjárhatósági műszaki előírás (NOI)	Alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1
4	A fogyatékossgal és a csökkent mozgóképességű személyek általi hozzáférhetőséggel kapcsolatos átjárhatósági műszaki előírások (PRM)	Alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1
5	Vasúti alagutak biztonságára vonatkozó átjárhatósági műszaki előírások (TUN)	Alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1
6	Az ellenőrző-irányító jelző alrendszerekre vonatkozó kölcsönös átjárhatósági műszaki előírások (CC&S)	Fedélzeti alrendszer	SB+SD, SB+SF, SH1

1.számú táblázat

Azonosító jel: SZA-2-01-00	Oldalszám: 2
Revíziószám: SZA-2-01-00_rev.02.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	



1.2. „Járművek – mozdonyok és személyszállító járművek”, „Járművek – teherkocsik”, és a transzeurópai vasúti rendszer ellenőrző-irányító és jelző alrendszerek rendszerelemeire, továbbá a fogyatékossgal élő és a csökkent mozgásképességű személyek általi hozzáférhetőségével kapcsolatos átjárhatósági előírások rendszerelemi teljesülését igazoló megfelelés – értékelés esetében

az 2 sz. táblázat tartalmazza a vasúti járművekre mint alrendszerekre vonatkozó ÁME-okban rögzített, az átjárhatóságot biztosító rendszerelemek megfelelése értékelésére szolgáló és a BME ITS Zrt. Vasúti Járművek Szakterület által alkalmazott modulokat. A modulok részletes leírását a 2010/713/EU határozat rögzíti.

SZA-2-01-02 sz. táblázat

A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő rendszerelemek megfelelés-értékelési, EK-hitelesítési eljárások moduljai											
ÁME	Értékelendő rendszerelem	Modulok									
		CA modul	CA1 vagy CA2 modul	CB+CC modul	CB+CD modul	CB+CF modul	CH modul	CH1 modul	CV modul		
1	1	Automatikus közepső ütközős kapcsolókészülék		X (*)			X	X	X (*)	X	
	2	Vonat végén lévő kézi kapcsolókészülék		X (*)			X	X	X (*)	X	
	3	Mentésre szolgáló vonatkapcsoló		X (*)			X	X	X (*)	X	
	4	Kerék		X (*)			X	X	X (*)	X	
	5	Csúszásgátló rendszer		X (*)			X	X	X (*)	X	X
	6	Fényszóró		X (*)	X		X		X (*)	X	
	7	Jelzőlámpa		X (*)	X		X		X (*)	X	
	8	Zárjelző lámpa		X (*)	X		X		X (*)	X	
	9	Kürtök		X (*)	X		X		X (*)	X	
	10	Áramszedő		X (*)			X	X	X (*)	X	X
	11	Az áramszedő csúszóbetétje		X (*)			X	X	X (*)	X	X
	12	Főmegszakító		X (*)			X	X	X (*)	X	
	13	Vezetőülés		X (*)			X	X	X (*)	X	
	14	Illemhelyűrités csatlakozása	X		X				X		
	15	Vízartályok beömlőcsatlakozója	X		X				X		
2	1	Futómű					X	X		X	
	1b	Bevált futómű	X						X		
	2	Kerékpár	X (*)				X	X	X (*)	X	
	3	Kerék	X (*)				X	X	X (*)	X	
	4	Tengely	X (*)				X	X	X (*)	X	
3	2	Az ajtónyitó kezelőfelülete	X		X				X		
	2.2., 2.3., 2.4.	Mosdómodulok		X	X	X			X	X	
	2.5.	Pelenkázóasztal	X		X				X		
	2.6.	Segélyhívók	X		X				X		
	2.7.	Belső és külső kijelzők		X	X	X			X	X	
	2.8-2.10.	Fel- és leszállást segítő eszközök		X			X	X	X	X	
	4	1	A kölcsönös átjárhatóságot lehetővé tevő ellenőrző-irányító és jelző rendszerelemek	X				X	X		X

Megjegyzés: (*) A CA1., CA2. vagy CH. Modult csak azon termékek esetében lehet használni, amelyeket a termékekre vonatkozó ÁME alkalmazása előtt kialakított és a termék forgalomba hozatala céljából felhasznált tervek szerint gyártották le, feltéve, hogy a gyártó igazolja a bejelentett szervezet előtt, hogy a tervvizsgálatokat és a típusvizsgálatot a korábbi kérelmek esetében hasonló körülmények között végezték el, és azok megfelelnek ezen ÁME követelményeinek; ennek igazolását dokumentálni kell, és ugyanolyan szintű igazolásnak minősül, mint a CB. modul vagy a CH1. modul szerint végzett tervvizsgálat.

2.számú táblázat

Azonosító jel: SZA-2-01-00	Oldalszám: 3
Revíziószám: SZA-2-01-00_rev.02.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelésértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	



A modulválasztásnál tekintettel kell lenni a sajátos, ugyanazon rendszerelemre több ÁME-ban rögzített követelményre.



Azonosító jel: SZA-2-01-00	Oldalszám: 4
Revíziószám: SZA-2-01-00_rev.02.	2021.12.05.
BME ITS Közlekedési- és Járműrendszerek Nonprofit Zártkörűen Működő Részvénytársaság, Megfelelőségértékelési Üzletág 1111 Budapest, Műegyetem rakpart 3. l. em.71. Email: info@bmeits.hu	