



TERMÉK INFORMÁCIÓ

15-pólusú csatlakozórendszer az ISO 12098 szerint

- A rendszer megfelel az ISO 4091 modern pótkocsi-csatlakozókkal szembeni szigorú követelményeinek
- Egyszerű beszerelés
- Krimpelt csatlakozás OE alkalmazásokhoz
- Csavaros csatlakozás javítóipari alkalmazásokhoz

TERMÉKJELLEMZŐK

Alkalmazás

Az ISO 12098 szerinti 15-pólusú csatlakozórendszer egy modern rendszer, amely 24 V-os fedélzeti hálózatoknál a világítási és kiegészítő funkciók átviteléről gondoskodik. A rendszert számos vezető haszongépjármű-gyártó alkalmazza eredeti gyári felszerelésként a műszaki előnyeinek, pl. érintésvédelmének és vízállóságának, köszönhetően. A rendszer fokozatosan kiszorítja a régebbi, 7-pólusú dugós csatlakozókat. A dugós csatlakozók használhatók ADR/GGVS alkalmazásokhoz.

Terhelhetőség

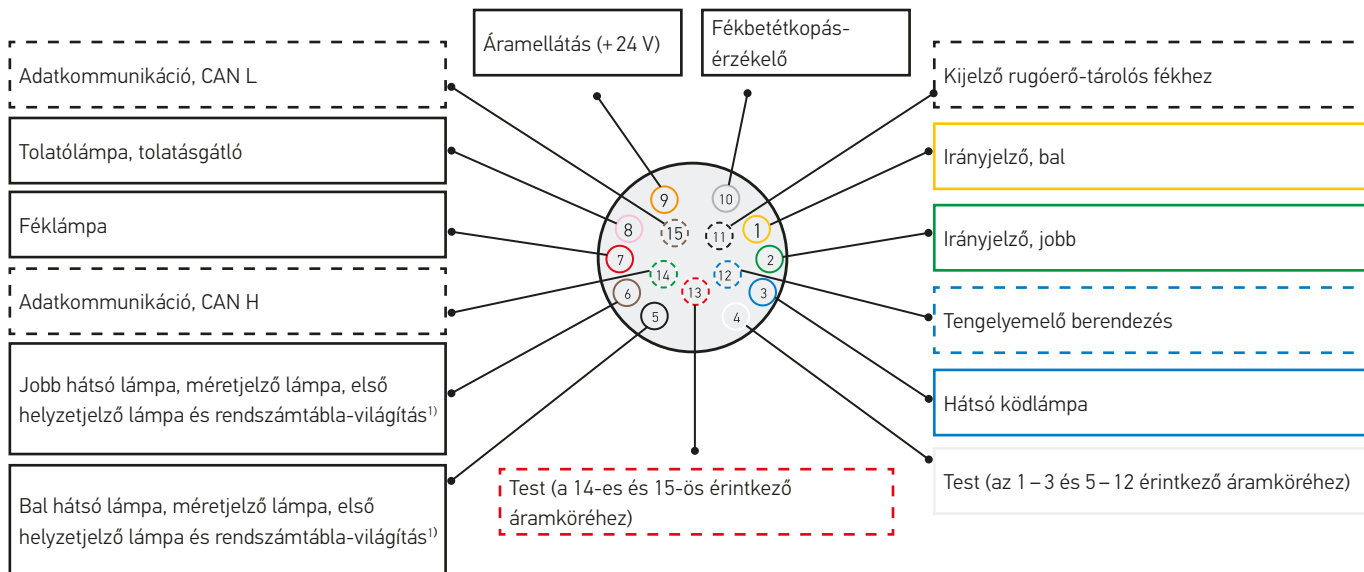
- Max. 16 A 6 – 24 V-nál (vezeték-keresztmetszet: 1,5 mm²)
- Max. 25 A 6 – 24 V-nál (vezeték-keresztmetszet: 2,5 mm²)

A TERMÉKKÍNÁLAT ÁTTEKINTÉSE

Termékkép	Leírás	Csatlakozás	Cikkszám	Csom. egys.
15-pólusú csatlakozórendszer az ISO 12098 szerint				
 	<p>Aljzat Strapabíró műanyag kivitel fedéllel, ADR / GGVS tanúsítás, gumi tömítésekkel és nikkelezett érintkezőcsapokkal, üvegszál erősítésű poliamidból, PG tömszelence a vezeték-kimeneten</p> <p>Beszereleési nyílás: Ø 54 mm, Kábelátmérő: 12 – 18 mm, Érintkezőcsapok: 12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²</p>			
	Papírdoboz	15 menetes csatlakozó	8JB 007 242-011	1
	Papírdoboz	15 krimpelt/ forrasztott csatlakozó	8JB 007 242-021	1
 	<p>Dugó ADR/GGVS tanúsítás, gumi tömítésekkel és nikkelezett érintkezőhüvelyekkel, üvegszál erősítésű poliamidból, mechanikus tehermentesítő, biztonságos reteszelés rozsdamentes fém kengyellel</p> <p>Kábelátmérő: 12 – 18 mm Érintkezőhüvelyek: 12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²</p>			
	Papírdoboz	15 menetes csatlakozó	8JA 007 241-021	1
	Papírdoboz	15 krimpelt/ forrasztott csatlakozó	8JA 007 241-031	1
 	<p>Parkolóaljzat 15-pólusú 24 V-os dugaszokhoz, 8JA 007 241-021 és -031</p> <p>Beszereleési nyílás: Ø 54 mm</p>			
	Papírdoboz		8HG 007 647-001	1
	<p>Krimpelt/forrasztott érintkezőcsapos szett (12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²) 8JB 007 242-021 aljzathoz</p>		9MK 726 761-811	1
	<p>Krimpelt/forrasztott érintkezőhüvelyes szett (12 x 1,5 mm² + 3 x 2,5 mm²) 8JA 007 241-031 dugaszhoz</p>		9MK 726 761-811	1

KIOSZTÁSI TERV

15-pólusú pótkocsi-csatlakozó az ISO 12098 szerint



Érintkező-kiosztás az ISO 12098 szerinti, 24 V-os, 15-pólusú dugós csatlakozóknál

Érintkező sz.	Funkció	Vezeték-keresztmetszet	Érzigetelés színe
1	Irányjelző, bal	1,5 mm ²	■
2	Irányjelző, jobb	1,5 mm ²	■
3	Hátsó ködlámpa	1,5 mm ²	■
4	Test az 1 – 3 és 5 – 12 érintkezőkhöz	2,5 mm ²	□
5	Bal hátsó lámpa, méretjelző és első helyzetjelző lámpa, rendszámtábla-világítás ¹⁾	1,5 mm ²	■
6	Jobb hátsó lámpa, méretjelző és első helyzetjelző lámpa, rendszámtábla-világítás ¹⁾	1,5 mm ²	■
7	Féklámpák	1,5 mm ²	■
8	Tolatólámpa	1,5 mm ²	■
9	Tartós áramellátás (+ 24 V)	2,5 mm ²	■
10	Fékbetétkopás-jelzőhöz érzékelő	1,5 mm ²	■
11	Kijelző rugóerő-tárolós fékhez	1,5 mm ²	□ ■
12	Tengelyemelés	1,5 mm ²	□ ■
13	Test a 14-es és 15-ös adatvezetékekhez	2,5 mm ²	□ ■
14	CAN H	1,5 mm ²	□ ■
15	CAN L	1,5 mm ²	□ ■

¹⁾ A rendszámtábla-világítást úgy kell csatlakoztatni, hogy ennek a világításnak egyetlen izzója se legyen összekötve az 5-ös és 6-os érintkezővel.

„HEAVY DUTY” SZERSZÁMRENDSZER ÁTTEKINTÉSE





Összeállítási javaslat

A HELLA „Heavy Duty” szerszámrendszer moduláris kofferkonceptiója lehetővé teszi az összes krimpelő és kioldó szerszám rendezett, tiszta tárolását. A koffer elejében egy teljes fogó (markolat és fej) és akár négy további szerszámfej is elfér. A koffer hátulja pedig elegendő helyet biztosít több kioldó penge és ezek alapmarkolatai számára.

A HELLA „Heavy Duty” szerszámrendszere maximális feldolgozási precizitást biztosít a lineáris krimpelő technológiája révén. A hagyományos, radiális fogókkal ellentétben ezt a koncepciót a krimpelés folyamata alatt egyenletes erőelosztás jellemzi. Ez mindig egyenletesen magas minőségű munkavégzést tesz lehetővé. A rendszer moduláris felépítése teljesen egyedi összeállítás, valamint az alapmarkolatok és krimpelő, illetve kioldó betétek külön cseréjének lehetőségét kínálja.

- Kiváló minőségű moduláris szerszámkonceptió
- Lineáris / párhuzamos krimpelő technológia a tökéletesen precíz feldolgozásért
- Ergonomikus soft fogantyúk csúszásvédelemmel
- Optimális erőátviteli mechanika – erőlködés nélküli folyamatos alkalmazás
- Edzett szerszámacélból készült, a nagyobb igénybevételnek kitett elemek speciális felületkezeléssel rendelkeznek

Termékkép	Cikkszám	Leírás
	8PE 863 807-051	Krimpelő fogó szerszámmarkolata
	8PE 863 807-071	ABS-G szerszámfej
	8PE 863 807-301	Kioldó alapmarkolat
	8PE 863 807-361	Kioldó penge
	8PE 863 807-041	Koffer

További információk a „Heavy Duty” rendszer teljes tartalmáról a „járművillamossági” főbrosúránkban vagy kérésre.