



Technická komise AS AČR

TECHNICKÁ INFORMACE č. 01/2024, aktualizace TI 03/2023

ADR

určeno pro: pro rally skupina Rally2

publikováno: 18.2.2024

1. Úvod – Článek 261 Př. J FIA Rally2

Na základě znění čl. 261. 901 access2 Př. J FIA 2023 platí pro vozy skupiny Rally2 od 1.1. 2023 povinnost instalace záznamového zařízení nehody (ADR) viz TL FIA č. 88.

Appendix J – Article 261



2023
PŘÍLOHA J / APPENDIX J – ČLÁNEK / ARTICLE 261

Zvláštní předpisy pro vozy skupiny Rally2

Specific Regulations for Cars in Group Rally2

901-access2	<u>Jednotka ADR:</u> Jednotka ADR musí být instalovaná v autonomním režimu podle předpisů pro instalaci FIA. Musí pocházet z Technického listu FIA č. 88 (NORMA FIA 8872-2018). Její umístění musí být homologované ve VRa2. Pouze pro vozidla homologovaná před r. 2018 může být rovněž homologovaná ve VO. Není povoleno žádné spojení s kontrolní jednotkou motoru nebo jakoukoli jinou elektronickou jednotkou, a je zakázáno připojovat k jednotce ADR anténu GPS. K jednotce ADR může být připojeno pouze napájení 12 V. V případě nehody může údaje z jednotky ADR stáhnout pouze oprávněný zástupce FIA.
-------------	--

2. ADR – Technický list FIA č. 88

Na TL FIA č. 88 lze po dvojrozkliku řádku pod modrou šipkou a zadáním příslušného homologačního čísla získat podrobné informace o konkrétním zařízení ADR tzn. o presentaci konkrétního zařízení a o instalaci konkrétního zařízení (šipka oranžová).



FIA

Liste N°88

ENREGISTREUR DE DONNEES D'ACCIDENT HOMOLOGUES PAR LA FIA
SELON LA NORME FIA 8872-2018
ACCIDENT DATA RECORDER HOMOLOGATED BY THE FIA
ACCORDING TO THE FIA STANDARD 8872-2018

LISTE TECHNIQUE N°88 / TECHNICAL LIST N°88



- ☞ [EN CLIQUANT ICI, VOUS POUVEZ TELECHARGER TOUTES LES FORMES DE PRESENTATION ET LES MANUELS D'UTILISATION :](#)
☞ [IF YOU CLICK HERE, YOU CAN DOWNLOAD ALL THE PRESENTATION FORMS AND USER MANUALS:](#)
- ☞ [EN CLIQUANT ICI, VOUS POUVEZ TELECHARGER LES "INSTALLATION SPECIFICATIONS"](#)
☞ [IF YOU CLICK HERE, YOU CAN DOWNLOAD THE INSTALLATION SPECIFICATIONS](#)

Numéro homologation <i>Homologation number</i>	Constructeur <i>Manufacturer</i>	Modèle <i>Model</i>	Début d'Homol. <i>Beginning of homol.</i>	Fin d'Homol. ⁽¹⁾ <i>End of homol.⁽¹⁾</i>	Produit valide jusqu'au ⁽²⁾ <i>Product valid until⁽²⁾</i>
ADR.001.20	EM Motorsport	ADR4	11.2020	11.2025	2030



FEDERATION INTERNATIONALE
DE L'AUTOMOBILE

ADR.001.20Date
09.11.2021

FICHE DE PRESENTATION DE L'ENREGISTREUR DE DONNEES D'ACCIDENT - ADR (NORME FIA 8872-2018)
PRESENTATION FORM FOR ACCIDENT DATA RECORDER - ADR (FIA STANDARD 8872-2018)

1. GENERALITES / GENERAL

101. CONSTRUCTEUR / MANUFACTURER

EM MOTORSPORT LTD

- a) Adresse
Address UNIT A4 TELFORD ROAD, BICESTER, OXFORDSHIRE, OX26 4LD, U.K
- b) Téléphone
Phone +44 – (0)1869 241977
- c) E-mail
E-mail TECHNICAL@EMMOTORSPORT.COM

102. PHOTO DE L'ADR / PICTURE OF THE ADR

FRONT



SIDE



REAR



3/4

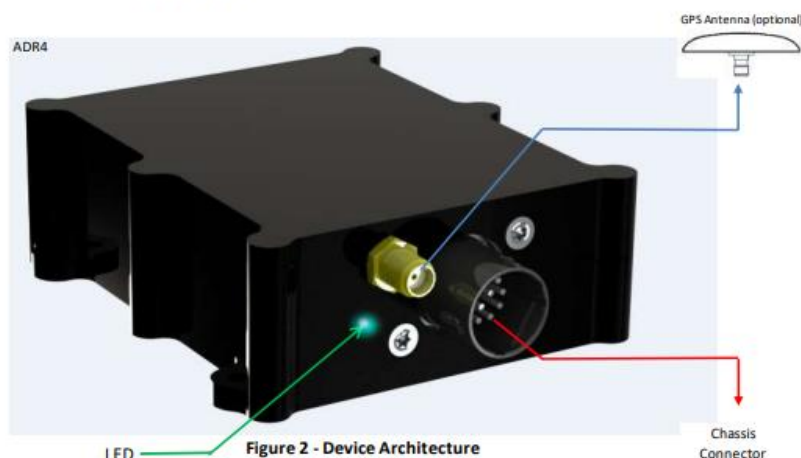


2 System Components and Architecture

The ADR4 system consists of following items, arranged as shown in **Figure 2 - Device**

Architecture:

- ADR4
- GPS Antenna (optional)
- Car Looms
 - GPS Antenna Loom
 - Chassis Loom



2.1 LED information

The Unit has a builtin LED to show the unit status. The built-in LED provides relevant diagnostics to the user with the following description:

LED colour	Meaning
4Hz 5% green	logging
solid green	logging + CAN OK
4Hz 5% cyan	logging + unit charging
4Hz 5% Red	accident stored + logging
4Hz 5% Purple	accident stored + unit charging
4Hz 5% yellow	unit charging
4Hz 5% Blue	USB active
4Hz 5% Blue	start up
solid blue	shutting down

Table 1 – ADR 4 Operation modes

3. Výjimka pro MČR v rally

Technická komise AS AČR uděluje do odvolání výjimku z povinnosti osazení zařízení ADR pro podniky MČR v rally RC2 - Rally2 a pro Rallysprint serii P2+ (RC2 – Rally2) tzn., že pro podniky MČR není použití ADR povinné.

Upozornění: povinné použití ADR pro ostatní šampionáty řeší Standardní propozice rally nebo ZU podniku

4. Platnost TI

TI 01/2024 je platná do odvolání.

Ing. Josef Stránský
Technická komise