

Capella RD2 / RD4

Module d'interface résistif

Les modules CAPELLA RD2 ou RD4, traitent les signaux issus des capteurs résistif (1 à 4) de E.C.M.

Ils se présentent sous la forme d'un boîtier à fixer sur un rail DIN symétrique.

Grâce à leur haute sensibilité, ils sont capables de détecter efficacement tous les essieux des véhicules légers ou lourds circulant sur les capteurs auxquels ils sont connectés.

De nombreuses possibilités de configurations leurs permettent de s'interfacer facilement avec toutes sortes d'électroniques, comme celles mises en œuvre pour la classification des véhicules dans les péages autoroutiers.



CAPELLA RD4 monté sur rail DIN

Caractéristiques électriques :

- 12-24Vdc
- Consommation :
 - **RD2 :**
 - 0,18 W max. sans résistances de polarisation,
 - 0,65 W max. @ 12Vdc avec des résistances de polarisation (option),
 - 1,15 W max. @ 24Vdc avec des résistances de polarisation.
 - **RD4 :**
 - 0,35 W max. sans résistances de polarisation,
 - 0,85 W max. @ 12Vdc avec des résistances de polarisation,
 - 2,55 W max. @ 24Vdc avec des résistances de polarisation.
- Caractéristiques de sorties : 24 Vdc maximum, 150 mA maximum.

En face avant :

Voyant "1" à "4" (rouge) actifs lors d'une détection d'essieux.



FRANCE

Head office

Electronique Contrôle Mesure
4 Rue du Bois Chêne le loup
Parc d'Activité de Brabois
54 500 VANDOEUVRE LES NANCY
☎ (33) 0383442413, Fax (33) 0383443797



Website : www.ecm-france.com
E-mail : info@ecm-france.com

U.S.A



Electronic Control Measurement Inc
464 commercial drive
BUDA 78610 - TEXAS
☎ (512) 2959752, Fax (512) 2959753

Caractéristiques climatiques :

- Température de fonctionnement : -40/+80°C,
- Humidité : < 95% HR sans condensation.

Caractéristiques mécanique :

- Fixation : rail DIN symétrique,
- Poids : 135 g
- Dimension : 90,5 x 71 x 62 mm (L x l x H)

