

# RoHS

## 1% DR 04/05/06/07/08



ROBUSTE : Coffret métal, peinture époxy. PRECISE: Bonne stabilité à long terme. PRATIQUE: Face avant inclinée.

- Prise intermédiaire à chaque décade.



ROBUST: Metal case, epoxy finish. PRECISE: Good long-term stability.

> - 1% resistors. EASY: front panel.

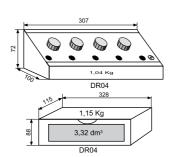
- Intermediate tap at each decade.



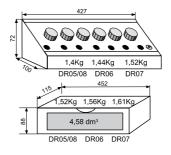
ROBUSTE: Metallgehäuse, Epoxid-Lackierung.

FESTGELEGT: Gute Langzeit-Stabilität.

- Genauigkeit der Widerstände 1%. PRAXIS: Zwischenanschluss für jede Dekade.







**ROBUSTES** RÉSISTANCES de 0.1 0hm à 11,111 111 MOhms



## Caractéristiques techniques

- Les boîtes DR04-07 utilisent des résistances à couche métallique, d'une précision de 0,5% et d'un coefficient de température de 50 ppm/°C.
- La boîte DR08 utilise des résistances à couche épaisse, d'une précision de 1% et d'un coefficient de température de 100 ppm/°C.
- Sortie de chaque décade sur douille de sécurité.
- Sorties de l'écran (face avant et boîtier) sur une douille de terre de sécurité.
- Commutateurs robustes à armature métallique (DR04-07) et contacts dorés  $(R < 6m\Omega \text{ sur DR04-07 et R} < 9m\Omega \text{ sur DR08})$
- Puissance maxi: 0,5W.

## Autres caractéristiques

 Sécurité : Conforme à la norme EN 61010-1

DR04-07, CAT de surtension I, degré de pollution 1. DR08, CAT de surtension III, degré de pollution 1.

DR04-07, 150VAC/DC (isolation renforcée),

250V AC/DC avec la terre connectée (isolation simple).

DR08, 300VAC/DC (isolation renforcée).

• Présentation : Platine aluminium, peinture époxy satinée sérigraphiée,

coffret métal, peinture époxy.

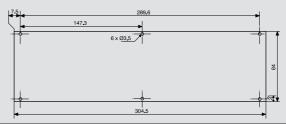
Types	Masse	Décades	Facteur multiplicateur en OHM								Résistance
	Kg		0.1	1	10	100	1K	10K	100K	1M	Totale
DR 04	1	4		•	•	•	•				11,110 ΚΩ
DR 05	1,4	5		•	•	•	•	•			111,110 ΚΩ
DR 06	1,44	6		•	•	•	•	•	•		1 111,110 ΚΩ
DR 07	1,52	7		•	•	•	•	•	•	•	11,111 110 MΩ
DR 08	1,4	8	•	•	•	•	•	•	•	•	11,111 111 MΩ
Précision %			3	1	1	1	1	1	1	1	
Courant max			2.3A	700 mA	200mA	70mA	20mA	7mA	2 mA	0,7 mA	

• Les ensembles des DR04-07 sont montés sur des faces avant encastrables dans un coffret au format rack 19"

• Dimensions des platines :



DR 04 : H = 2U (U = 44,45 mm) - L = 60F (F = 5,08 mm)DR 05, 06, 07 : H = 2U (U = 44,45 mm) - L = 84F (F = 5,08 mm)







- The DR04-07 boxes use metal film resistors offering 0.5% accuracy and a temperature coefficient of 50 ppm/°C.
- The DR08 box use thick film resistors offering 1% accuracy and a temperature coefficient of 100 ppm/°C
- · Output of each decade on safety socket.
- · Screen outputs (front panel and case) on safety earth socket.
- Robust switches with metal frame and gold-plated contacts. (R <  $6m\Omega$  and R <  $9m\Omega$ for DR08). Max power rating: 0.5 W.

#### Other specifications

 Safety Complies with EN 61010-1,

DR04-07, overvoltage category I, pollution degree 1. DR08, overvoltage category III, pollution degree 1. DR04-07, 150V AC/DC (reinforced insulation).

• Max voltage :

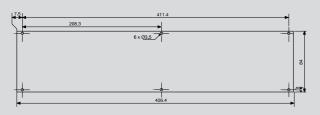
250V AC/DC with earth connected to safety earth socket (single insulation). DR08, 300V AC/DC (reinforced insulation)

• Presentation: aluminium mounting plate, screen-printed satin epoxy

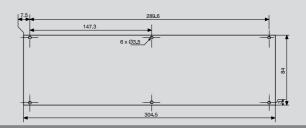
finish, metal case, epoxy finish,

Туре	Weight	Decades		Multiplier in OHMS							Totale
	Kg		1	10	100	1K	10K	100K	1M		Resistance
DR 04	1	4		•	•	•	•				11,110 ΚΩ
DR 05	1,4	5		•	•	•	•	•			111,110 ΚΩ
DR 06	1,44	6		•	•	•	•	•	•		1 111,110 ΚΩ
DR 07	1,52	7		•	•	•	٠	•	•	•	11,111 110 MΩ
DR 08	1,4	8	•	•	•	•	•	•	•	•	11,111 111 MΩ
Accuracy %			3	1	1	1	1	1	1	1	
Max current			2.3A	700 mA	200mA	70mA	20mA	7mA	2 mA		0,7 mA

- The assembly is mounted on the front panel which fits into a 19" standard
- Mounting plate dimensions :



DR04 : H = 2U (U = 44.45 mm) - L = 84F (F = 5.08 mm)DR 05, 06, 07 : H = 2U (U = 44.5 mm) - L = 84F (F = 5.08 mm)



### Technische Daten

### Dekaden-Widerstände DR 04/05/06/07/08

- Die Einheiten DR04-07 benutzen Metallschicht-Widerstände einer Genauigkeit von 0,5% und eines Temperaturkoeffizienten von 50 ppm/°C.
- Der DR08 Box nutzen Dickschichtwiderständen bietet 1% Genauigkeit und einen Temperaturkoeffizienten von 100 ppm / ° C
- Ausgang jeder Dekade auf Schutzbuchse.
- Ausgänge des Schirms (Frontseite und Gehäuse) auf Erdungs-Schutzbuchse.
- ullet Robuste Schalter mit Metallgerüst und vergoldeten Kontakten (R < 6m $\Omega$ )und  $R < 9m\Omega$  for DR08)
- Max. Leistung: 0,5 W.

## Andere Eigenschaften

• Schutz : Entspricht der Norm EN 61010-1, DR04-07,

Überspannungs-Kategorie I, und Schadstoffgrad 1 DR08, Überspannungs-Kategorie III, und Schadstoffgrad 1 DR04-07 150V AC/DC (verstärkte Isolierung).

• Max. Spannung

250V AC/DC mit Erdungsanschluss an der Erdung

schutzbuchse (einfache Isolierung). DR08, 300V AC/DC (verstärkte Isolierung)

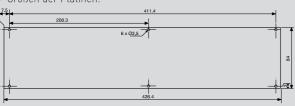
• Erscheinungsbild : Aluminium-Platine, mattierte Epoxid-Lackierung mit

Aufdruck, Metallgehäuse, Epoxid-Lackierung.

Тур	Masse	Dekaden		Faktor in OHM							
	Kg		1	10	100	1K	10K	100K	1M		Gesamt
DR 04	1	4		•	•	•	•				11,110 KΩ
DR 05	1,4	5		•	•	•	•	•			111,110 ΚΩ
DR 06	1,44	6		•	•	•	٠	•	•		1 111,110 ΚΩ
DR 07	1,52	7		•	•	•	•	•	•	•	11,111 110 MΩ
DR 08	1,4	8	•	•	•	•	•	•	•	•	11,111 111 MΩ
Genauigkeit %			3	1	1	1	1	1	1	1	
Max Stromstärke			2.3A	700 mA	200mA	70mA	20mA	7mA	2 mA		0,7 mA

• Die Einheit ist auf einer Frontseite montiert, die auf einem Einschub für 19"-Rahmen eingebaut werden kann.

• Größen der Platinen:



DR 04 : H = 2U (U = 44.45 mm) - L = 60F (F = 5.08 mm)DR 05, 06, 07 : H = 2U (U = 44,45 mm) - L = 84F (F = 5,08 mm)



# **X-ON Electronics**

Largest Supplier of Electrical and Electronic Components

Click to view similar products for elc manufacturer:

Other Similar products are found below:

ALE2405R ALE2902M ALR3206D ALE2412 ALE1225 DL07 SH10020 ALE1502D DR07