



ADP466H

**ΡΕΛΕ ΔΙΑΡΡΟΗΣ Α 4P 30mA & ΑΣΦΑΛΕΙΑ 6kA C 32A**

**Τεχνικά χαρακτηριστικά**

**Ηλεκτρικό ρεύμα**

Όνομαστικό ρεύμα	32 A
Όνομαστικό ρεύμα διαρροής I <sub>dn</sub>	30 mA
Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος σε 400V AC (IEC60898-1)	6 kA
Όνομαστικό ρεύμα στους -25 °C	39,90 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -20°C	39,30 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -15 °C	38,60 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -10 °C	37,90 A
Όνομαστικό ρεύμα στους -5 °C	37,20 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 0°C	36,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 5 °C	35,80 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 10 °C	35,10 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 15 °C	34,30 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 20°C	33,60 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 25 °C	32,80 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 30 °C	32 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 35 °C	31,20 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 40°C	30,30 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 45°C	29,40 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 50°C	28,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 55 °C	27,50 A
Όνομαστικό ρεύμα στους 60 °C	26,50 A

**Αρχιτεκτονική**

Καμπύλη	C
Αριθμός πόλων	4
Θέση ουδετέρου	Χωρίς ουδέτερο
Πόλοι	4P
Αριθμός προστατευμένων πόλων	4

**Χωρητικότητα**

Αριθμός στοιχείων	4
-------------------	---

**Ασφάλεια**

Τύπος διαφορικής προστασίας	A
Κατηγορία προστασίας (IP)	IP2X

**Τάση**

Τύπος τροφοδοσίας τάσης	AC
Όνομαστική τάση λειτουργίας U <sub>e</sub>	230 - 400 V
Όνομαστική τάση μόνωσης U <sub>i</sub>	500 V
Τιμή διηλεκτρικής αντοχής της συχνότητας ισχύος	2 kV
Όνομαστική τάση αντοχής σε κρουστικό ρεύμα U <sub>imp</sub>	4000 V
Κατηγορία υπέρτασης σύμφωνα με το IEC 60947-1	3

**Κύρια ηλεκτρικά χαρακτηριστικά**

Όνομαστική ικανότητα διακοπής βραχυκυκλώματος I <sub>cn</sub> AC σύμφωνα με το IEC 60898-1	6 kA
--	------

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Όνομαστική ροπή σφίξιματος άνω ακροδέκτη	2 - 2 Nm
Όνομαστική ροπή σφίξιματος κάτω από τον ακροδέκτη	2 - 2 Nm

**Συχνότητα**

Συχνότητα	50 - 50 Hz
-----------	------------

**Σύνδεση**

Διατομή εισόδου με βίδες, για εύκαμπτους αγωγούς	1 - 16 mm <sup>2</sup>
--	------------------------

**Σύνδεση**

Διατομή εισόδου με βίδες, για μαζικούς αγωγούς 1 - 25 mm<sup>2</sup>

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Ονομαστική ροπή σύσφιξης 2 - 2 Nm

Δυνατότητα τοποθέτησης 360° Ναι

**Συνθήκες χρήσης**

Κλάση περιορισμού ενέργειας I<sup>2</sup>t 3

Θερμοκρασία λειτουργίας -25 - 40 °C

**Διαστάσεις**

Ύψος 84 mm

Πλάτος 71 mm

Βάθος 70 mm

**Εγκατάσταση, τοποθέτηση**

Τύπος συνδέσεων για υλικά ράγας Βιδωτοί ακροδέκτες

Τύπος κάτω σύνδεσης για υλικά ράγας δυνατότητα χρήσης διχαλωτών μπαρών

**Συνδεσιμότητα**

Είδος σύνδεσης Βιδωτοί ακροδέκτες

**Ισχύς**

Συνολική απώλεια ισχύος σε ονομαστικό ρεύμα In 14,60 W

**Βιωσιμότητα**

Συμμόρφωση RoHS Ναι