ADX482C

Differentieelautomaat 4P 10kA C 32A 30mA type A 4MOD.

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur	
Nominale stroom	32 A
Nominale aardlekstroom Idn	30 mA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn bij 400 V AC volgens IEC60898-1	10 kA
Nominale stroom -25°C	39,90 A
Nominale stroom -20°C	39,30 A
Nominale stroom -15°C	38,60 A
Nominale stroom -10°C	37,90 A
Nominale stroom -5°C	37,20 A
Nominale stroom 0°C	36,50 A
Nominale stroom 5°C	35,80 A
Nominale stroom 10°C	35,10 A
Nominale stroom 15°C	34,30 A
Nominale stroom 20°C	33,60 A
Nominale stroom 25°C	32,80 A
Nominale stroom 30°C	32 A
Nominale stroom 35°C	31,20 A
Nominale stroom 40°C	30,30 A
Nominale stroom 45°C	29,40 A
Nominale stroom 50 °C	28,50 A
Nominale stroom 55°C	27,50 A
Nominale stroom 60°C	26,50 A
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics AC volgens IEC60898-1	7,50 kA

Uitvoering	
Curve	C
Positie N-aansluiting	Zonder nulleider
Pooltype	4P
Aantal beveiligde polen	4

Capaciteit	
Aantal modulen	4

Veiligheid	
Type aardlekbeveiliging	A
Beschermingsgraad IP	IP2X

Spanning	

Type voeding	AC
Nominale spanning Ue	230 - 400 V
Nominale isolatiespanning Ui	500 V
Diëlectrische constante	2 kV
Nominale stoothoudspanning Uimp	4000 V

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Icn AC volgens IEC60898-1	10 kA
Aandraaimoment aansluitklem onder	2 - 2 NM
Aandraaimoment bovenste klem	2 - 2 NM

Frequentie

Frequentie	50 - 50 Hz

Aansluiting

Aansluitdoorsnede ingangen met schroef-aansluiting met soepele geleiders	1 - 16 mm²
Aansluitdoorsnede in-/uitgang schroeftech-niek, voorstijve bedrading	1 - 25 mm²

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	2 - 2 NM
360° montagepositie mogelijk	Ja
Type bovenaansluiting voor modulaire componenten	Schroefklem
Type onderaansluiting voor modulaire componenten	biconnect

Gebruiksvoorwaarden

Stroombegrenzingsklasse I²t	3
Vervuilingsgraad volgens IEC60664/IEC60947-2	2
Bedrijfstemperatuur	-25 - 40 °C

Afmetingen

Hoogte	84 mm
Breedte	71 mm
Diepte	70 mm

Aansluitmogelijkheden

Type connector/stekker	Schroefaansluiting

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	14,60 W