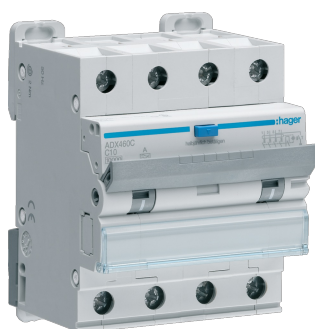




ADX460C

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

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	10 A
Nominale aardlekstroom $I_{\Delta n}$	30 mA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen I_{cn} bij 400 V AC volgens IEC60898-1	10 kA
Nominale stroom -25°C	12,30 A
Nominale stroom -20°C	12,10 A
Nominale stroom -15°C	11,90 A
Nominale stroom -10°C	11,70 A
Nominale stroom -5°C	11,50 A
Nominale stroom 0°C	11,30 A
Nominale stroom 5°C	11,10 A
Nominale stroom 10°C	10,90 A
Nominale stroom 15°C	10,70 A
Nominale stroom 20°C	10,50 A
Nominale stroom 25°C	10,20 A
Nominale stroom 30°C	10 A
Nominale stroom 35°C	9,80 A
Nominale stroom 40°C	9,50 A
Nominale stroom 45°C	9,20 A
Nominale stroom 50 °C	9 A
Nominale stroom 55°C	8,70 A
Nominale stroom 60°C	8,40 A
Nominaal kortsluitafschakelvermogen I_{cs} AC volgens IEC60898-1	7,50 kA

Uitvoering

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

Capaciteit

Aantal modules	4
----------------	---

Veiligheid

Type aardlekbeveiliging	A
Beschermingsgraad IP	IP20

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	9,70 W