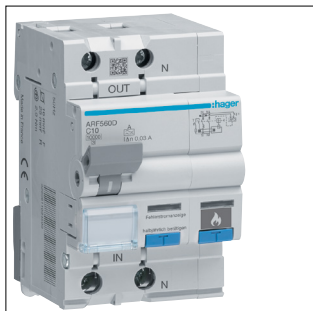




ARF560D



Personskyddsbrytare med ljusbågsdetektor Skruv 1P+N 10A med C-karakteristik 10kA

Tekniska egenskaper

Elektrisk ström

Märkström	10 A
Märkström -25°C	12,78 A
Märkström vid -20°C	12,55 A
Märkström -15°C	12,32 A
Märkström -10°C	12,08 A
Märkström -5°C	11,84 A
Märkström vid 0°C	11,60 A
Märkström 5°C	11,35 A
Märkström 10°C	11,09 A
Märkström 15°C	10,83 A
Märkström vid 20°C	10,56 A
Märkström 25°C	10,28 A
Märkström 30°C	10 A
Märkström 35°C	9,71 A
Märkström vid 40°C	9,41 A
Märkström vid 45°C	9,10 A
Märkström vid 50°C	8,78 A
Märkström 55°C	8,44 A
Märkström 60°C	8,09 A
Märkström 65°C	7,73 A
Märkström 70°C	7,35 A
Märkkortslutningbrytförmåga Icn under 230V AC enligt IEC61009-1	10 kA

Arkitektur

Kurva	C
Antal poler	1P+N

Elektriska huvudattribut

Märkkortslutningbrytförmåga Icn (IEC 60898-1)	10 kA
---	-------

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2 - 2 Nm
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2 - 2 Nm

Elektrisk ström

Slut- brytförmåga I _{dm}	10 kA
Nominell felström I _{dn}	30 mA

Säkerhet

Läckströmstyp	A
---------------	---

Spänning

Nominell isolationsspänning U _i	500 V
Nominell impulsskyddsspänning U _{imp}	4000 V
Märkdriftspänning U _e	230 - 230 V

Ström

Total effektförlust vid nominell märkström	3,18 W
--	--------

Användningsförhållanden

Energibegränsningsklass I ² t	3
Drifttemperatur	-25 - 40 °C
Förvarings-/transporttemperatur	-25 - 70 °C

Uthållighet

Mekanisk livslängd (omkopplingar)	4000
Mekanisk livsl. (elektriska omkopplingar)	2000

Installation, montering

Nominellt åtdragningsmoment	2,10 - 2,10 Nm
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning

Kapacitet

Antal moduler	3
---------------	---

Dimensioner

Höjd	83 mm
Bredd	53,20 mm
Djup	70 mm

Frekvens

Frekvens	50 - 50 Hz
----------	------------

Hållbarhet

RoHS-överensstämmelse	Ja
-----------------------	----