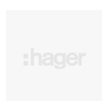




MCN125



## Dvärgbrytare C-karakteristik 1-P 25A 6kA

### Tekniska egenskaper

#### Elektrisk ström

Märkström	25
Nominell kortslutningsbrytkapacitet I <sub>cn</sub> under 230 V AC enligt IEC 60898-1	6
Märkström -15°C	31,8
Märkström -10°C	31
Märkström -5°C	30,3
Märkström 0°C	29,5
Märkström 5°C	28,7
Märkström 10°C	28
Märkström 15°C	27,2
Märkström 20°C	26,4
Märkström 25°C	25,7
Märkström 30°C	25
Märkström 35°C	24,1
Märkström 40°C	23,4
Märkström 45°C	22,6
Märkström 50°C	21,8
Märkström 55°C	21,1
Märkström 60°C	20,3
Märkström 65°C	19,5
Märkström 70°C	18,8

#### Arkitektur

Antal poler	1P
Kurva	C

#### Kapacitet

Antal moduler	1
---------------	---

#### Elektriska huvudattribut

Nominell kortslutningsbrytkapacitet I <sub>cn</sub> AC enligt IEC 60898-1	6
Nominellt åtdragningsmoment övre anslutning	2,80 - 2,80
Nominellt åtdragningsmoment nedre anslutning	2,80 - 2,80

#### Spänning

Märkdriftspänning U <sub>e</sub>	230 - 400
Typ av matarspänning	AC

Nominell isolationsspänning Ui	500
Nominell impulsskyddsspänning Uimp	4000
<b>Frekvens</b>	
Frekvens	50 - 60
<b>Installation, montering</b>	
Nominellt åtdragningsmoment	2,80 - 2,80
Typ av nedre anslutning på normkomponenter	BICconnect
Typ av övre anslutning på normkomponenter	Skruvanslutning
360 graders monteringsposition möjlig	Ja
<b>Säkerhet</b>	
Kapslingsklass (IP)	IP20
<b>Användningsförhållanden</b>	
Föreningegrad enligt IEC 60664/IEC 60947-2	2
Energibegränsningsklass I <sup>2</sup> t	3
Luftfuktighetsskydd	För alla klimat
Driftstemperatur	-25 - 70
<b>Ström</b>	
Total effektförlust vid nominell märkström	3
<b>Anslutning</b>	
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, flexibla ledare	1 - 25
Anslutningsarea vid inkommande med skruv, med flexibel ledare	1 - 25
Anslutningsarea ingång och utgång med skruvar, solid ledare	1 - 35
Anslutning/anslutningstyp	Skruvterminal
Övre anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
Nedåtriktad anslutning för normkomponenter	Anpassad anslutningsplint
<b>Dimensioner</b>	
Höjd	83
Bredd	17,50
Djup	70