

WI/O 3-fase strømmåling 690VAC, 1A

Produkt nr: **750-495**



Teknisk data

Technical Data

Antall målinger	7 (3 voltage measurement inputs, 4 differential current measurement inputs)
Signaltype	Effektmåling
Signalform	Any periodic signals (considering the threshold frequencies)
Oppløsning [bit]	24bits
Databredde	2 x 128-bit data; 2 x 64-bit control/status

Connection data

Tilkoblingsteknologi: inngang/utgang	16 x CAGE CLAMP®
Koblingstype (1)	Innganger/utganger
Helkjerneleder	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Finetrådet leder	0,08 ... 2,5 mm ² / 28 ... 14 AWG
Listlengde	8 ... 9 mm / 0.31 ... 0.35 inch

Physical data

Bredde	24 mm / 0.945 inch
Høyde	100 mm / 3.937 inch
Dybde	67,8 mm / 2.669 inch

Dybde fra øvre kant på DIN-skinne	60,6 mm / 2.386 inch
-----------------------------------	----------------------

Mechanical data

Festetype	DIN-35-skinne
-----------	---------------

Material Data

Farge	lysegrå
-------	---------

Konstruksjonsmateriale	Polykarbonat, polyamid 6.6
------------------------	----------------------------

Brannbelastning	1,947MJ
-----------------	---------

Vekt	90,7g
------	-------

Samsvarsmerke	CE
---------------	----

Environmental requirements

Drifttemperatur	0 ... 55 °C
-----------------	-------------

Omgivelsestemperatur (lagring)	-40 ... 85 °C
--------------------------------	---------------

Beskyttelsestype	IP 20
------------------	-------

Forurensningsgrad (5)	2
-----------------------	---

Driftshøyde	0 ... 2000 m
-------------	--------------

Monteringsposisjon	horisontal (stående / liggende); vertikal
--------------------	---

Relativ luftfuktighet (uten kondens)	95%
--------------------------------------	-----

Vibrasjonsmotstand	4g per IEC 60068-2-6
--------------------	----------------------

Støtmotstand	15g per IEC 60068-2-27
--------------	------------------------

EMC immunitet mot interface	per EN 61000-6-2
-----------------------------	------------------

EMC stråling fra interface	per EN 61000-6-3
----------------------------	------------------

Eksponering for forurensing	per IEC 60068-2-42 og IEC 60068-2-43
-----------------------------	--------------------------------------

Tillatt H2S kontaminasjonskonsentrasjon ved relative fuktighet 75 %	10ppm
---	-------

Tillatt SO2 kontaminasjonskonsentrasjon ved relative fuktighet 75 %	25ppm
---	-------
