

A3 female 5-pole, crimp t., 400 V, 16 A

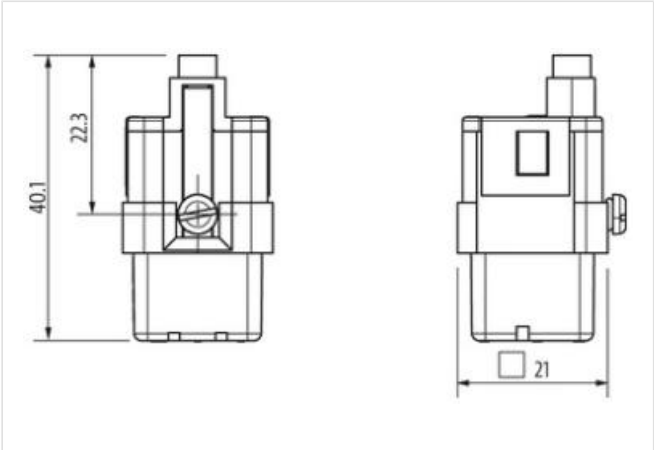
A3
Female
5-pole
Crimp
Technical data will be only guaranteed with Murrelektronik components.

Link do produto

Ilustração



Produto pode diferir da imagem



Dados comerciais	
ECLASS-6.0	27143424
ECLASS-6.1	27261204
ECLASS-7.0	27440205
ECLASS-8.0	27440205
ECLASS-9.0	27440205
ECLASS-10.1	27440205
ECLASS-11.1	27440205
ECLASS-12.0	27440205
ETIM-5.0	EC000438
Classificação fiscal	85366990
GTIN	4048879637619
Quantidade por embalagem	1
Electrical data Supply	
Operating voltage AC per power contact max.	400 V
Operating voltage AC per signal contact max.	230 V
Operating voltage DC per power contact max.	400 V
Operating voltage DC per signal contact max.	230 V
Operating current	16 A
Installation	
Connection cross section min.	0,5 mm²
Connection cross section max.	4 mm²

As informações contidas nesta folha de dados foram elaboradas com o máximo cuidado.
A falta de integridade, exatidão e atualização das informações é considerada negligência grave. versão: 21/05/2024

AWG number min.	20
-----------------	----

AWG number max.	11
-----------------	----

Installation | Connection

Wire insulation diameter min.	4,6 mm
-------------------------------	--------

Connection	Crimp
------------	-------

Gender	female
--------	--------

Mating cycles min.	500
--------------------	-----

Installation | Pin assignment

No. of poles	5 + PE
--------------	--------

Device protection | Electrical

Pollution Degree	3
------------------	---

Rated surge voltage	6 kV
---------------------	------

Insulation resistance min.	100 MΩ
----------------------------	--------

Material group (IEC 60664-1)	IIIa
------------------------------	------

Overvoltage category (EN 60664-1)	III
-----------------------------------	-----

Overvoltage category (EN 60950-1)	III
-----------------------------------	-----

Mechanical data

Holding force min.	100 N
--------------------	-------

Pulling force max.	100 N
--------------------	-------

Mechanical data | Material data

Coating contact	versilbert, vergoldet
-----------------	-----------------------

Combustibility class (UL94)	V-0
-----------------------------	-----

Material contact	Brass
------------------	-------

Material contact carrier	PC GF
--------------------------	-------

Mechanical data | Mounting data

Size	A3
------	----

Height	40,1 mm
--------	---------

Width	21 mm
-------	-------

Depth	21 mm
-------	-------

Environmental characteristics | Climatic

Operating temperature min.	-40 °C
----------------------------	--------

Operating temperature max.	125 °C
----------------------------	--------

Climatic category (EN IEC 60068-1)	40/125/10
------------------------------------	-----------