



Groepenkast, geassembleerd ZV Verdeler  
PV-omvormer met kWh meter 1x  
installatieautomaat B16A 1x combimaat  
16A/0,03 + 2 WCD achter hoofdschakelaar  
40A

ZV16-H42-DM1.CWW

1SPN001600F0040

Generated on 24-1-2023

## Algemene informatie

Assortiment	Nederland
Bestelnummer	1SPN001600F0040
ETIM Productklasse	EC002288 - Groepenkast, geassembleerd
ETIM Modelleerklasse	MC000187 - Installatie-/schakelkast wandopbouw met deur/deksel
Merknaam	ABB Installatiedozen en -kasten
Serie/programma	ZV
Type	ZV16-H42-DM1.CWW
Omschrijving	Verdeler PV-omvormer met kWh meter 1x installatieautomaat B16A 1x combimaat 16A/0,03 + 2 WCD achter hoofdschakelaar 40A Verdeler voor het aansluiten van zonnepanelen voorzien van een hoofdschakelaar, een kWh-meter, een aardlekautomaat van 16A/0,03 mA, twee wandcontactdozen en een installatieautomaat van 16A.
Status	Niet voorraadhoudend - Courant
Indicatieve levertijd	6 dagen
GTIN code	8712507128423
Netto gewicht	2,59 Kilogram
Land van herkomst	NL

## Prijs

Bruto prijs	€ 298,00 per 1 PC
Ingangsdatum	01-01-2023
Conditiegroep	KB

## Logistieke gegevens

Artikelnummer beschrijft	1 PC
Minimum afname	1 PC
Besteleenheid	1 PC
Bruto gewicht	2,59 Kilogram
Afmetingen verpakking (l x b x h)	305 x 270 x 130 Millimeter
CBS nummer	85389099

## Specificaties

Stekerbaar:	Nee
Aantal fasen:	1
Hoofdschakelaar - nom. stroom (ampère):	40
Aantal polen hoofdschakelaar:	2
Montagewijze:	Opbouw (stucwerk)
Beveiliging:	Installatie-/aardlekautomaat
Totaal aantal groepen:	2
Aantal directe groepen:	2
Aantal lichtgroepen:	0
Aantal groepen achter aardlekschakelaar:	0
Aantal aardlekautomaten:	1
Aantal aardlekschakelaars 30 mA:	0
Aantal aardlekschakelaars 300 mA:	0
Materiaal behuizing:	Kunststof
Kookgroep:	Geen
Breedte in module-eenheden:	13
Kookgroep geschikt als krachtgroep:	Nee
Met contactdoos:	Ja
Met beltransformator:	Nee
Inbouwdiepte (millimeter):	0 - 0
Overspanningsbeveiliging:	Nee
Beschermingsgraad (IP):	IP41
Met transparant deksel:	Nee
Afsluitbaar:	Nee
Hoogte (millimeter):	261
Breedte (millimeter):	297
Diepte (millimeter):	119

## Specificaties

Aanbouwmogelijkheid:	Nee
Aantal boogfout detectie apparaten:	0
Geschikt voor data:	Nee
Bescherming hoofdschakelaar:	Nee
Aardlekschakelaar op de voeding (RCD):	Nee
Hoge afschermingsgraad (High-integrity):	Nee
Zekering lastscheider (MCB + 2 x RCD):	Ja
Dubbele aardlekzekering (2 x RCD):	Ja
Aantal uitgaande lijnen:	0
Met meter:	Ja
Aantal rijen:	1
Type sluiting:	Overig
Kleur:	Wit

## Reken en teken specificaties

[Open maatschets \[PDF\]](#)

Kenmerk	Poort	Waarde	Tekening
Montagewijze	0	Opbouw (stucwerk)	
Breedte (millimeter)	0	297	W
Breedte kabelinvoer 1 (millimeter)	0		Wc1
Breedte kabelinvoer 2 (millimeter)	0		Wc2
Breedte deur 1 (millimeter)	0	-	Wd1
Breedte deur 2 (millimeter)	0	-	Wd2
Soort afdekking	0	Deksel	
Type deur	0		
Diepte (millimeter)	0	119	D
Diepte 1 (millimeter)	0		D1
Diepte 2 (millimeter)	0		D2
Diepte kabelinvoer 1 (millimeter)	0		Dc1
Diepte kabelinvoer 2 (millimeter)	0		Dc2
Hoogte (millimeter)	0	261	H

Voor meer informatie neem contact op met:

### ABB B.V.

Electrification business  
Tel.: +31(0)88 2600 900

E-mail: [nl-tech-ep@abb.com](mailto:nl-tech-ep@abb.com)  
Internet: <https://abb.nl/lowvoltage>

