

Installatieautomaten 1p, 1 module breed



KDN163A/B, KDN180A/B

1p				
63 A		80 A		
MBN1...E	KDN163A (12 mod.)	KDN180A (12 mod.)		
MCN1...E				
NBN1...			KDN163B (56 mod.)	KDN180B (56 mod.)
NCN1...				
NDN1...				
Eindkap	KZN021			
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)			

Installatieautomaten 2p, 1 module breed




KB163P/N



KBN663A/C (incl. eindkap, afscherming)



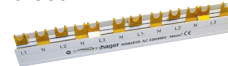
1p + N		3p + N					
63 A (stift)		63 A					
MHS5..	KB163P (13 mod., bruin)	KBN663A (12 mod.)					
MJS5..			KBN663C (24 mod.)				
MHN5..				+ KF83D (4 st. mee bestellen)			
MJN5..							
MKS516..						KB41N* (4 mod., grijs)	
MKN5..							KZ021
MLN5..							
Eindkap	KZ059 (5 plaatsen)						
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)						

* Geen eindkap nodig

Installatieautomaten, aardleeschakelaars en aardlekautomaten 2p, 2 modulen breed



KDN263A/B, KDN280A/B



KDN451D/E



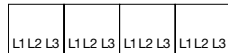
1p + N, 2p				3p + N (verdeling over 3f + N)																																		
63 A		80 A	80 A + hulpcont.	80 A																																		
MBS5..E	KDN263A (12 mod.)	KDN280A (12 mod.)	KD282N (44 mod.)	KDN451D (12 mod.)																																		
MCS5..E					KDN263B (56 mod.)	KDN280B (56 mod.)	KDN451E (54 mod.)																															
MBN5..E								KB263A* (stift) (12 mod.)																														
MCN5..E																																						
NBN5...																																						
NCN5..																																						
CDS2..G																																						
C..A2..G																																						
ADA5..G																																						
ADA9...G																																						
SBN2..																																						
Eindkap																																			KZN023			KZN024
Railafscherming																																			KZ059 (5 plaatsen)			

* Geen eindkap nodig

Installatieautomaten 3p, 3 modulen breed



KDN363A/B, KDN380A/B



3p								
63 A		80 A						
MBN3..E	KDN363A (12 mod.)	KDN380A (12 mod.)						
MCN3..E			KDN363B (57 mod.)	KDN380B (57 mod.)				
NBN3..					KB363A* (stift) (12 mod.)			
NCN3..								
NDN3..								
Eindkap	KZN023							
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)							

* Geen eindkap nodig

NB:

- doorverbindingsrails vorkuitvoering alleen toepasbaar aan de onderzijde van het component
- doorverbindingsrails stiftuitvoering toepasbaar aan de boven- en onderzijde van het component

Advies nodig?

Neemt u gerust contact met ons op:
Bel met: (073) 642 85 84
Mail naar: support@hager.nl
Stuur een Whatsapp naar: 0622405435

Installatieautomaten, aardlekschakelaars, aardlekautomaten (HACO's) 4p, 4 modulen breed



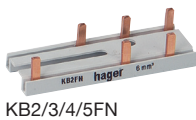
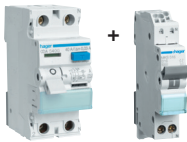
KDN463A/B/E,
KDN480A/B

L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N	L1 L2 L3 N
------------	------------	------------

	3p+N, 4p	3p+N, 4p	3p+N, 4p + hulpcontact
	63 A	80 A	63 A
MBS6..E MCN6..E MBN6..E MCN6..E NBN4.. NDN6.. NCN4.. NCN6 NDN4.. CDS4..G CDA4..G CDH4..G ADM4..G SBN4..	KDN463E (8 mod.) KDN463A (12 mod.) KDN463B (56 mod.) KB463A* (stift) (12 mod.)	KDN480A (12 mod.) KDN480B (56 mod.)	KDN663C (24 mod.)
Eindkap	KZN024		
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)		

* Inclusief eindkap

Aardlekschakelaar, gecombineerd met installatieautomaten 2p, 1 module breed



ALS	A	A
L	N	LN

KB2/3/4/5FN

Aardlekschakelaar CDA5..G of CFA5..G met...

1 module	63 A
MHS5.. MJS5.. MHN5.. MJN5.. MKS516 MKN5.. MLN5.. MLS5..	KB2FN (2 automaten) KB3FN (3 automaten) KB4FN (4 automaten) KB5FN (5 automaten)
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)

Aardlekschakelaar 4p, gecombineerd met installatieautomaten 2p, 2 modulen breed



KDN450D/E

L1 L2 L3 N	L1 N	L2 N	L3 N	L1 N
------------	------	------	------	------

Aardlekschakelaar CDA4..G met...

2 modulen	80 A
MBS5..E MCS5..E MBN5..E MCN5..E NBN5	KDN450D (met 4 automaten) KDN450E (met 28 automaten)
Eindkap	KZN024
Railafscherming	KZ059 (5 plaatsen)

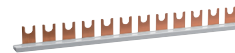
Patroonlastscheideners 2p en 4p



KB280Q

80 A	
L75M (3 mod.)	KB280Q (12 mod.)
L76M (6 mod.)	KB480Q (12 mod.)

Overspanningsbeveiliging



KD180U

SP120 (2 mod.)	KD180U (56 mod.)
----------------	-------------------------

CombiKit - compleet geassembleerde combinatie.

Toegepast in de Vision groepenverdelers



1 aardlekschakelaar (CDA540G)	
+ 1, 2, 3 of 4 installatieautomaten (MKS516)	
+ kamrail KB4FN + afscherming KZ059	
1 eindgroep	VKS01COMBI
2 eindgroepen	VKS02COMBI
3 eindgroepen	VKS03COMBI
4 eindgroepen	VKS04COMBI

NB:

- doorverbindingsrails vorkuitvoering alleen toepasbaar aan de onderzijde van het component
- doorverbindingsrails stiftuitvoering toepasbaar aan de boven- en onderzijde van het component

Advies nodig?

Neemt u gerust contact met ons op:
Bel met: (073) 642 85 84
Mail naar: support@hager.nl
Stuur een Whatsapp naar: 0622405435