

NEXPAND EXPRESSKASTEN

UITRUSTING BASISRACK



SMART
ONBEPERKTE MOGELIJKHEDEN



SOLIDE
DE VOLGENDE STAP IN BETROUWBAARHEID



SECURE
HOUD UW DATA VEILIG

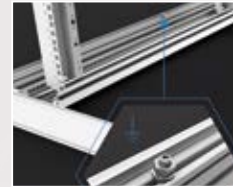


SUSTAINABLE
DE VOLGENDE STAP IN ENERGIE-EFFICIËNTIE



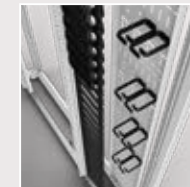
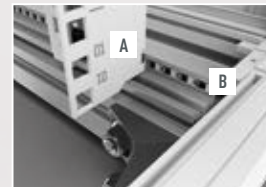
1 KASTFRAMES

- Licht en solide aluminium frame biedt maximale statische belasting van 1500 kg.
- Unieke flexibiliteit door traploze verstelbaarheid in alle drie de dimensies van de kast
- Alle accessoires en componenten zijn toegankelijk vanuit de binnenkant van de kast.
- Kast van 1000 mm en 1200 mm diep bevatten altijd extra stelvoeten (38 mm) op de middenstijl. Hoekstelvoeten zijn optioneel te verkrijgen.
- Volledig geared vanuit centraal punt



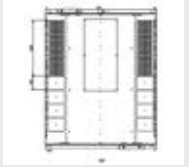
2 INTERIEUR

- 4 x 19" stijl met verticale montagerail, wit, voorgeschilderd
- Alle 19" stijlen zijn traploos instelbaar in de diepte en breedte richting.
- Dankzij de markeringen op de diepte profielen is nauwkeurigheid verzekerd (A)
- Alle 19" stijlen zijn standaard voorzien van een voorgedrukte nummerstrip (B)



3 DAK

- Solide platform voor installatie van top- of cabinetinfrastructuur met optimale toegankelijkheid voor bekabeling en positionering voor PDU's.
- Volledig uitgerust dak
- Midden: blindplaat (wit) met standaard topuitsparing voor dakaccessoires
- Zijkant (b 100 mm), aan beide zijden voorzien van dakborstel inleg voor zijkant (b 100 mm d 400 mm) en plastic blindplaten (zwart: b 100 mm, deelbaar in 2 stukken).
- Optionele dakaccessoires bieden nog veel meer mogelijkheden om het dak helemaal naar wens in te delen.



4 DEUREN (voorzijde/achterzijde)

- Afhankelijk van kastkeuze: glas of geperforeerd, met mogelijkheid tot dubbele deuren.
- Bevat voorgedefinieerde positie voor eigen label-identificatie bij het merklabele op de deur
- Deur is omkeerbaar (links/rechtsdraaiend), standaard scharnier positie is rechts.
- Deur kan 165° open in geval van gekoppelde kasten.
- Deur kan 260° open in geval van stand-alone kasten.
- Deuren geared via aardkabel
- Sluiting is geschikt voor verschillende soorten sloten.
- Bij gebruik van intelligente sloten is er volledige integratie van het vergrendelingsmechanisme en de bekabeling.
- Standaard is de kast voorzien van:
 - Sluitmechanisme L353, wit
 - 1 x zwenkhevel, 2-punts Fix Easy sluiting
 - 1 x cilinderslot voor zwenkhevel EK-333



5 KABELMANAGEMENT (opties)

- Traploze verstelbaarheid in de diepterichting
- Multifunctionele kabelbaan met tool-less kabel ringen
- Kabelvingers met mogelijkheid om fiberkabelgeleiders op de vingers te bevestigen

6 SOKKEL (optie)

- Basiskast is exclusief sokkel. Met het modulaire 100 mm sokkel accessoire pakket, kan een sokkel geheel naar wens samengesteld worden.

Hoge prestaties

Snel aan de slag met LCS³?

Download de LCS³ snelkeuze kaart voor koper en fiber oplossingen:



www.legrand.nl/producten/data-solutions/koper

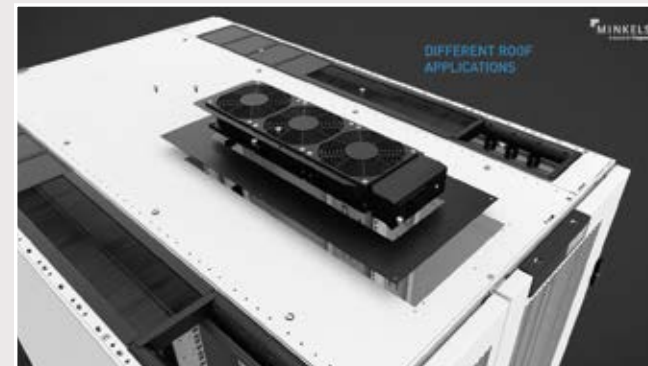
Het LCS³ systeem van Legrand biedt u:

- 1 25 Gbps en 40 Gbps ethernetapplicaties
KOPERNETWERKEN
- 2 40 Gbps, 100 Gbps en 400 Gbps ethernetapplicaties
GLASVEZELNETWERKEN
- 3 MTP/MPO hoge dichtheid en oplossingen tot Cat. 8
GLASVEZEL- EN KOPERNETWERKEN

Wil je beter begrijpen hoe het precies in elkaar zit en wat mogelijk is?

Bekijk de video's over het interieur, de deuren en het dak

www.legrand.nl/netwerk-serverkasten



Eenvoudige installatie

- 1 **ZONDER SPECIAAL GEREEDSCHAP**
- 2 **PERFECTE AANSLUITING**
- 3 **SNELLE MONTAGE PATCH PANEEL**

KOPER-SYSTEEM RJ 45- connectoren

De **NIEUWE 'TOOLLESS' CONNECTOREN** welke snel zonder specialistisch gereedschap kunnen worden aangesloten, zijn verkrijgbaar in alle categorieën voor installatie in patchpanelen en op werkplekken. In enkele seconden tijd kunt u een perfecte aansluiting tot stand brengen, waarna u kunt rekenen op optimale prestaties van de verbinding tussen het patchpaneel en werkplek. Ze zijn voorzien van een kleurcode, zodat u meteen kunt herkennen tot welke categorie ze behoren:

- Cat. 5e: grijs
- Cat. 6: blauw
- Cat. 6A: geel

**GEPATENTEERD
 ONTWERP**



Heeft u vragen over deze producten?

Neem contact op met:

Legrand Nederland B.V., Postbus 54, 5280 AB Boxtel,
 of via www.legrand.nl

Technische vragen

T +31 (0)411 65 30 02

E sales.support@legrand.nl

Prijs- en levertijdvragen

T +31 (0)411 65 30 01

E order.entry@legrand.nl

Vallen uw wensen en eisen buiten de mogelijkheden van de Nexpan Express selectie?

Onze experts van Legrand Minkels staan voor u klaar om maatwerk te leveren:

T 0413 311 100

E salesupport@minkels.com

W www.minkels.com/nexpand

NEXPAND EXPRESSKASTEN

& ACCESSOIRES

Nexpand Express is een kernselectie van netwerk- en serverkasten uit de hoogwaardige Nexpandserie. Met de bijbehorende set accessoires biedt het pakket vrijwel altijd een passende, snel leverbare en solide datakast.

VOOR 15 UUR BESTELD
VOLGENDE WERKDAG
IN HUIS!

UIT VOORRAAD
LEVERBAAR

KEUZE UIT
MODELLEN TOT WEL
1200 MM DIEP!

EXPRESS SERVER/NETWERK KASTEN:	
INCLUSIEF BIJ ALLE KASTEN:	
Standaard Express rack:	Open rack met deuren voor en achter (zijpanelen optioneel), kleur wit RAL 9003, Conform IP-klasse 20
19" Profielen:	4 stuks, staal, gepoedercoat en in diepte- en breedterichting traploos verstelbaar
Aarding:	Volledig geaard met centraal aardingspunt
Deurslot:	Deuren voorzien van zwenkhevel Fix-easy 2-punts met EK-333 cilinderslot
Dak layout	Dak met 3 uitsparingen, standaard voorzien van blindplaten en 2 kabeldoorvoerborstels aan de zijkanten



SMART
ONBEPERKTE MOGELIJKHEDEN



SOLIDE
DE VOLGENDE STAP
IN BETROUWBAARHEID



SECURE
HOUD UW DATA VEILIG



SUSTAINABLE
DE VOLGENDE STAP
IN ENERGIE-EFFICIËNTIE

BESTELNUMMERS VAN DE EXPRESS KASTEN								
HOOGTE (HE) X BREEDTE (MM) X DIEPTE (MM)	24 X 800 X 800	24 X 800 X 1000	42 X 800 X 800	42 X 800 X 1000	42 X 800 X 1200	47 X 800 X 800	47 X 800 X 1000	47 X 800 X 1200
Glasdeur voor en blinde deur achter	MK80824146772W	MK81024146773W	MK80842146752W	MK81042146755W	-	MK80847146754W	MK81047146756W	-
80% Geperforeerde enkele voor- en achterdeur	MK80824146774W	MK81024146775W	-	-	-	-	-	-
80% Geperforeerde enkele voordeur en dubbele achterdeur	-	-	MK80842146763W	MK81042146765W	-	MK80847146764W	MK81047146766W	-
80% Geperforeerde dubbele voor- en achterdeur	-	-	MK80842146767W	MK81042146769W	MK81242146776W	MK80847146771W	MK81047146770W	MK81247146777W
BASIS OPTIES: ZIJPANELEN								
Volledige hoogte zijpanelen, set van 2 stuks	MA4Q-000824-4	MA4Q-001024-4	MA4Q-000842-4	MA4Q-001042-4	MA4Q-001242-4	MA4Q-000847-4	MA4Q-001047-4	MA4Q-001247-4
Gedeelde zijpanelen, boven en onderpaneel, set voor 1 kastzijde	-	-	MA01-000842-4	MA01-001042-4	MA01-001242-4	MA01-000847-4	MA01-001047-4	MA01-001247-4

ACCESSOIRES							
BASISKAST STELVOETEN & KOPPELBEUGELS			ZWENKWIELEN EN TOEBEHOREN				
Hoekstelvoeten 38 mm hoog (stelbereik van 25 mm) (4 st)	Koppelbeugelset om 2 frames te koppelen (6 st)	Zwenkwieien, set van 4 wielen, wit	Hoekstelvoeten behorend bij de zwenkwieien 61 mm (4 st)	Extra hoge middenstijl stelvoeten behorend bij de zwenkwieien voor kasten van 1000 mm en 1200 mm, 61 mm (2 st)			
MA0A-000001-0	MA02-000001-2	MA0B-000001-4	MA0A-000002-0	MA1B-000002-0			
100 MM SOKKEL			SOKKEL STELVOETEN EN VLOERVERANKERING				
Set van 4 Sokkelhoekstukken inclusief sokkelplinten voor en achter, 800 mm breed (zwart)	Set van 2 zijplinten voor sokkel, blind, zwart	Set van 2 zijplinten voor sokkel, geventileerd, zwart	Set van 2 zijplinten voor sokkel, met borstelstrip, zwart	Vloerverankeringssset voor sokkel hoekstukken (4 st)	Hoekstelvoeten t.b.v. 100 mm sokkel (4 st)	Middenstijl stelvoeten t.b.v. sokkel (2 st) (noodzakelijk voor kasten vanaf 1000 mm diepte)	
bx d 800X800	MA60-000002-9	MA61-080000-9	MA63-080000-9	MA64-080000-9	MA65-000001-0	MA66-000001-0	MA67-000001-0
bx d 800X1000		MA61-100000-9	MA63-100000-9	MA64-100000-9			
bx d 800X1200		MA61-120000-9	MA63-120000-9	MA64-120000-9			

KABEL MANAGEMENT ACCESSOIRES					
Kabelbaan 200 mm breed, wit (1 st)	Kabelbaan 300 mm breed, wit (1 st)	Aardrails voor verticale montage	Extra montageprofiel voor op de 19" stijl tbv tool-less mount kabelmanagement accessoires	Tool-less mount kabelvingers voor montage op het extra montageprofiel voor op de 19" stijl	
24HE	MA16-000024-4	MA17-000024-4	MA29-000024-0	MA1C-000024-4	MA1E-000024-0
42HE	MA16-000042-4	MA17-000042-4	MA29-000042-0	MA1C-000042-4	MA1E-000042-0
47HE	MA16-000047-4	MA17-000047-4	MA29-000047-0	MA1C-000047-4	MA1E-000047-0

BEVESTIGINGSMATERIALEN		
	20 STUKS/VERPAKKING	100 STUKS/VERPAKKING
Kooimoeren M5	MA0Y-000004-0	MA0Y-000003-0
Kooimoeren M6	MA0Y-000002-0	MA0Y-000001-0
Sierschroeven met ring M5 X 16 mm	MA0N-000001-0	MA0N-000002-0
Sierschroeven met ring M6 X 16 mm	MA0N-000003-0	MA0N-000004-0
Rackstuds rood, voor op 19" rail met dikte van <= 2,2 mm	MA3T-000006-0	MA3T-000004-0

KABELGELEIDINGSACCESSOIRES						
Toolless mount fiber kabelgeleider voor op kabelvingers (set van 10)	Stalen kabelring t.b.v. kabelbaan of framemontage, 100 mm (b), 80 mm (d) (10 st)	Stalen kabelring t.b.v. kabelbaan of framemontage, 85 mm (b), 165 mm (d) (10 st)	Stalen kabelring voor op 19" stijl montage, 85 mm (b), 165 mm (d) (10 st)	Tool-less kabelring voor montage op 19" profiel en kabelbaan (per 10 stuks)	Tool-less mount kabelringen (set incl. beugel voor montage direct op het frame), zwart, (10 st)	Trekontlasting en kabelgeleider t.b.v. framemontage (10 stuks)
MA1F-000001-0	MA31-000001-0	MA32-000001-0	MA33-000001-0	MA2K-000001-0	MA2K-000001-9	MA2M-000002-0

DAK ACCESSOIRES VOOR DE ZIJKANTUITSPARINGEN			
Dak airflow-/kabeldoorvoerborstel voor plaatsing in zijkantvakken (D. 100 mm)	Kabelgeleiderset met 2 kabelgeleiders en 2 eindschotten voor dakuitsparing zijkant (D. 100 mm)	Kabelgeleider uitbreidingsset met 2 kabelgeleiders 100 mm (d) voor dakuitsparing zijkant	
DIEPTE 100	MA07-000001-0	MA23-000001-0	MA09-000001-0
DIEPTE 200	MA07-000002-0	-	-
DIEPTE 400	MA07-000003-0	-	-

DAKACCESSOIRES VOOR DE MIDDENUITSPARING			
Dak airflow-/kabeldoorvoerborstel (wit) voor plaatsing in de topuitsparing in het middenvak	Dakventilatorunit voor plaatsing in de topuitsparing in het middenvak	Kabelgeleider voor plaatsing in de topuitsparing in het middenvak	Thermostaat te koppelen aan de dakventilator
MA22-000001-4	MA10-000001-9	MA24-000001-9	MA3Y-000001-0

LEGBORDEN EN BLINDPANELEN		
19" legbord Tool-less, 40 KG, 650 mm (d), zwart	19" legbord Tool-less, 50 KG, 500 mm (d), zwart	1HE kunstof blindpaneel
MA0K-000003-9	MA0K-000002-9	MA0W-000001-0