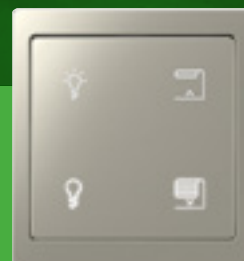


KNX D-Life



D-Life – den nya designserien inom KNX

KNX Multitouch Pro/KNX Tryckknapp Pro



schneider-electric.se

Life Is On

Schneider
Electric



Innovativ och intuitiv – de nya användargränssnitten inom KNX

KNX Multitouch Pro och KNX Tryckknapp Pro från Schneider Electric är en helt ny generation av användargränssnitt inom KNX. Schneider Electric är stolta över att få introducera denna nya teknologi, som erbjuder intuitiv manövrering och flexibel funktionalitet paketerad i en elegant design, som möter våra kunders behov och hjälper oss att uppnå vår mission – att möjliggöra att **Life Is On** överallt, för alla och i varje ögonblick.

KNX Multitouch Pro och KNX Tryckknapp Pro

De nya användargränssnitten KNX Multitouch Pro och KNX Tryckknapp Pro är det perfekta tillägget till en modern KNX installation. Funktioner som kan nämnas är en fullt utvecklad design med insatser som passar perfekt infällt i ramen, ett nytt användargränssnitt som liknar den intuitiva

och praktiska manövreringen av en smartphone eller surfplatta och en hel rad funktioner som är bekanta från konventionella multitryckknappar. Schneider Electric levererar den perfekta kombinationen av bekvämlighet och design.



KNX Multitouch Pro
D-Life ram grafit metallic



KNX Tryckknapp Pro
D-Life grafit metallic



KNX Multitouch Pro

Nya KNX Multitouch Pro kombinerar den funktionella mångsidigheten hos en rumstermostat och en multitryckknapp med den intuitiva manövreringsfilosofin som kännetecknar en smartphone eller surfplatta. Alla funktioner kan styras direkt med hjälp av den kontaktkänsliga touchdisplayen.

Innovativ design

Nya KNX Multitouch Pro sticker ut tack vare sin exceptionella design. Den harmoniska, kontaktkänsliga touchdisplayen har lågt inbyggnadsdjup, vilket gör att monteringen i ramen ger en slät och enhetlig yta. Det finns inga utskjutande knappar; alla funktioner väljs och kontrolleras direkt via den kontaktkänsliga touchdisplayen.

Intelligent manövreringsfilosofi

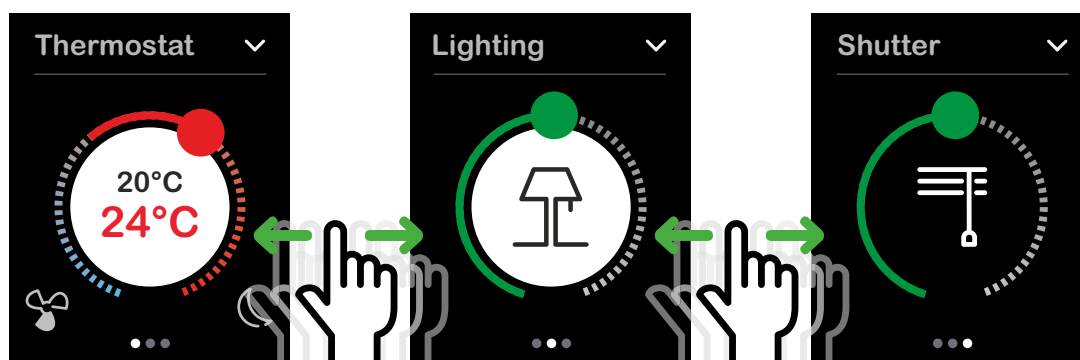
Manövreringen av KNX Multitouch Pro liknar den hos en smartphone eller surfplatta. Swiping används för att enkelt och intuitivt växla mellan huvudmenyer – varav så många som åtta är möjliga. Huvudmenyn ger direkt åtkomst till varje funktion, till exempel inställning av önskad temperatur. Undermenyer nås genom att peka på displayen.

Flexibel och individuell

Enheten erbjuder val av två display-interface, med vertikalt eller roterande vred – eller en kombination av båda. Möjligheten att anpassa skärmläckaren individuellt är särskilt praktiskt i den kommersiella sektorn. Vare sig det är ett kontor, hotell eller bostad – så är KNX Multitouch Pro den idealiska lösningen när tyngdpunkten ligger på design och funktionalitet.

Proximity-sensor och beröringsfri handkontroll

Proximity-sensorn tändar upp displayen när en användare närmar sig. Den beröringsfria handkontrollen ger dig möjlighet att styra den mest använda funktionen med en enkel handrörelse.



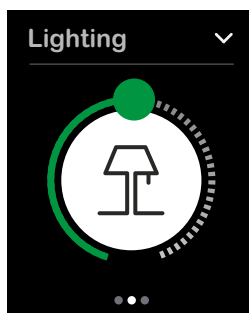
Med en svepande rörelse skiftar man mellan de olika huvudfunktionerna.

Användargränssnitt

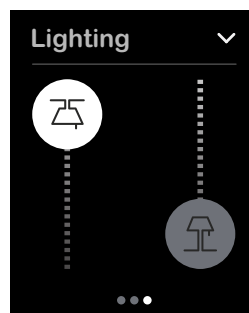
Välj mellan två innovativa display-interface

Ge dina kunder en ny nivå av flexibilitet. Med den nya KNX Multitouch Pro kan användarna välja mellan ett roterande eller vertikalt display-interface – eller att kombinera båda.

Denna nivå av manövrering gör det enkelt att exakt ställa in belysning, temperatur, jalousier, och scenarier via huvudmenyn. Ytterligare modifieringar och anpassningar kan göras via undermenyer.



Belysningsstyrning –
i roterande display-interface
Med utseendet och känslan
av en manövrerratt.

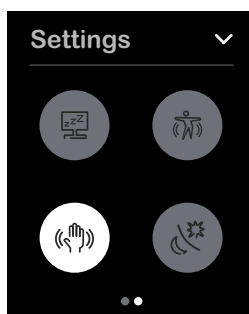


Belysningsstyrning –
i vertikalt display-interface
Möjligt att styra två funktioner
från samma fönster.

Flexibel användarkonfiguration

Aktivering och avaktivering av proximity-sensorn och den beröringsfria handkontrollen kan utföras och ändras när som helst via undermenyn. Inställning av displayens ljusstyrka och önskad natt-temperatur kan också hittas i denna meny.

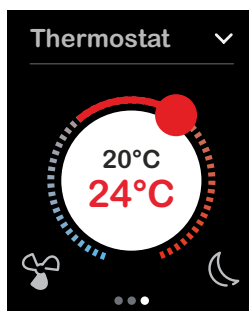
Ytterligare flexibilitet: Dina kunder kan ändra värden på upp till fyra fördefinierade scenarier med KNX Multitouch Pro.



Inställningsläge
Aktivering och avaktivering
av funktioner såsom
handkontroll, proximity-
sensor, displayens ljusstyrka
och temperaturkontroll.

Intuitivt och lätt att förstå

Tack vare en display med enkla färgstaplar kan valda inställningar lätt identifieras i varje display-interface. Vid temperaturinställningar visas är- och börvärde samtidigt. Alla funktioner visas med hjälp av tydliga och lättförståeliga symboler, så det finns inget behov av konventionell märkning.



Temperaturkontroll i
roterande display-interface
Displayen visar aktuell och
önskad temperatur. Stapeln
blir successivt mindre tills
det inställda börvärdet har
uppnåtts.

Huvudmeny och undermeny

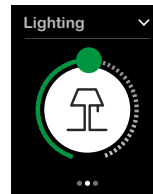
Två kontrollnivåer

Upp till åtta funktioner är tillgängliga via huvudmenyer. Upp till tre inställningar kan skapas i undermenyer, beroende på display.

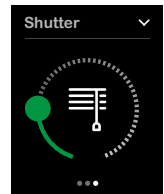
Huvudmeny



Temperaturstyrning

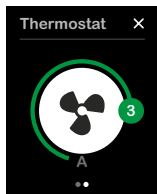


Ljusstyrning

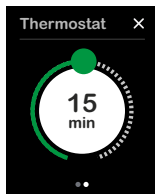


Jalusistyrning

Undermeny



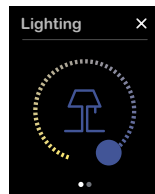
Ventilation



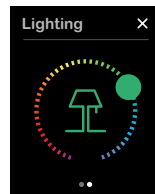
Timer



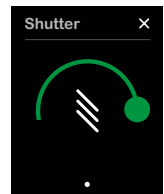
Nattläge



Ljustemperatur



Ljutfärg



Lamellinställning

Sammanfattning av funktioner

Den nya KNX Multitouch Pro ger dina kunder en mängd praktiska funktioner:

- Termostat med analog ingång för golvsensor
- Styrning av ljus, temperatur, jalousier och scenarier via den kontaktkänsliga displayen
- Roterande display-interface: en funktion per fönster – totalt åtta huvudfunktioner
- Vertikalt display-interface: två funktioner per fönster – totalt 16 huvudfunktioner
- Scenariostyrning: upp till fyra scenarier per fönster – totalt 32 scenarier
- Lås/lås upp: skydda systemet från oönskad åtkomst genom en fyrsiffrig kod
- Proximity-sensor: displaybelysningen aktiveras automatiskt när en användare närmar sig
- Handkontroll: kontrollerar en fördefinierad funktion genom en specifik rörelse
- Skräddarsydd skärmsläckare



KNX Tryckknapp Pro

Med hög kvalitet och design samt intuitiv användbarhet fokuserar nya KNX Tryckknapp Pro på det väsentliga. Tack vare sin flexibla funktionalitet och slimmade design, gör tryckknappen sig perfekt i en sofistikerad miljö.

Hög kvalitet och design

Bekvämligheten och flexibiliteten hos KNX Multitouch Pro återfinns hos KNX Tryckknapp Pro, som också helt saknar individuella knappar. Manöverytan på KNX Tryckknapp Pro smälter väl in i ramen, så att användargränssnitt och ram bildar en harmonisk enhet.

Genomskinlig sensorplatta

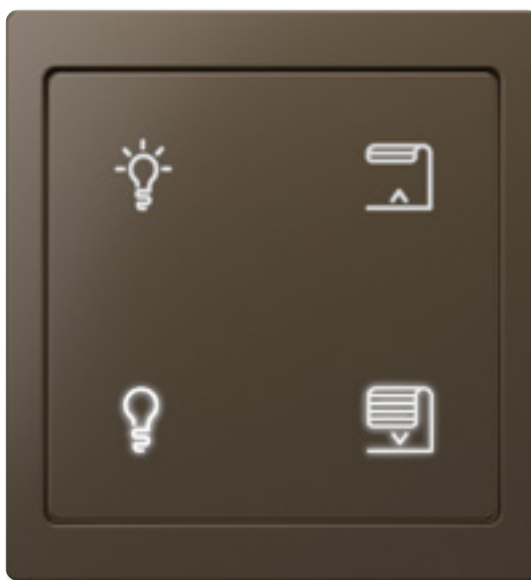
De individuella beröringskänsliga zonerna på sensorplattan visas med upplysta funktionssymboler som lyser genom den genomskinliga ytan, vilket framhäver den nya tryckknappens höga kvalitet och design. Sensorplattan finns i fem olika färger och kan kombineras med ett stort urval av ramar.

Funktionalitet för att säkerställa perfekt rumsstyrning

KNX Tryckknapp Pro kan konfigureras för en, två, tre eller fyra funktioner för styrning av belysning, jalousier, och scenarier. Den i kombination med KNX Multitouch Pro, erbjuder den perfekta lösningen för intuitiv, flexibel rumsstyrning i både bostäder och kommersiella fastigheter.



KNX tryckknapp Pro
D-Life grafit metallic



KNX Tryckknapp Pro
D-Life mocca

Flexibel ner i minsta detalj

Flexibel i form och funktionalitet

Den nya KNX Tryckknapp Pro garanterar maximal flexibilitet i varje fas av planering och projektering. Tilldelning av funktioner, typ och antal, kan specificeras och ändras när som helst under installationsprocessen.

Endast ett användargränssnitt krävs – vilket kan konfigureras för en, två, tre eller fyra funktioner som styr belysning, jalousier och scenarier. Det finns inget behov att byta ut tryckknappen när funktioner ändras. När en rumslösning ändras kan funktioner omkonfigureras i programvaran ETS och respektive symbol på sensorplattan bytas ut.

Illuminerade funktionsikoner

Tydliga, intuitiva ikoner gör KNX Tryckknapp Pro enkel att använda. En mängd olika ikoner finns för att indikera styrning av belysning, jalousi och scenarier. De kan kombineras individuellt för att passa specifika krav.

Alla ikoner är bakgrundsbelysta och indikerar status. Man kan välja mellan två nyanser av vitt eller vit och grön statusindikering.

Nattläge och proximity-sensor

Tack vare den integrerade proximity-sensorn är ikonerna osynliga tills en användare närmar sig. De bakgrundsbelysta ikonerna möjliggör snabb orientering samt tydlig och intuitiv användning av gränssnittet. Eftersom ikonerna inte är synliga i oaktiverat läge, får tryckknappen utseendet av en elegant plan yta. Proximity-sensorn kan avaktiveras om kontinuerlig belysning önskas.

Ljusstyrkan på de belysta ikonerna kan minskas i nattläge. Tidsinställning av nattläge kan programmeras i ETS eller så kan ett scenario skapas på tryckknappen för att när som helst aktivera nattläge manuellt.



KNX Tryckknapp Pro,
med två knappar; ljus och jalousi



KNX Tryckknapp Pro,
med 3 knappar; ljus, jalousi samt scenario



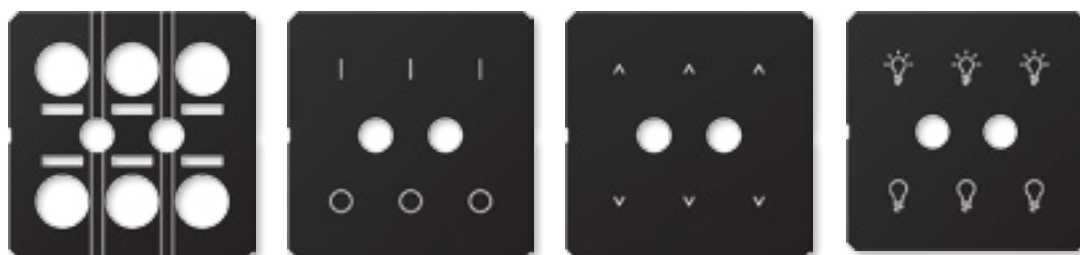
KNX Tryckknapp Pro,
med fyra knappar; ljus och jalousi

Ark med ikoner för alla funktioner

Setet med folieark som medföljer KNX Tryckknapp Pro gör att du tydligt och professionellt kan märka standardfunktioner. En tom hållare för montering av valfria ikoner kan också användas vid behov.

Foliehållare

Prefabricerade folieark



Individuella ikoner för montage i foliehållare



Sammanfattning av funktioner

Den nya KNX Tryckknapp Pro erbjuder dina kunder en mängd praktiska funktioner:

- Styrning av belysning, jalousier och scenarier via samma sensorplatta
- Enkel, intuitiv manövrering tack vare upplysta ikoner
- Bakgrundsljus: två nyanser av vitt eller vitt och grönt
- Flexibel indelning av sensorzoner
- Nattläge: tidsstyrt eller aktiveras som ett scenario
- Proximity-sensor: ikonbelysningen aktiveras när en användare närmar sig
- Snabbare driftsättning tack vare förenklad konfigurering
- Gruppadresser bibehålls även när positionen för varje funktion ändras



Installation och driftsättning

Den nya serien med KNX användargränssnitt erbjuder ett helt nytt sätt att projektera, driftsätta och installera. Enklare, snabbare och mer flexibelt.

Funktioner som du och dina kunder kommer att älska

Tidigare behövde alla KNX funktioner vara fördefinierade innan installationen. Nu med de nya användargränssnitten blir projekteringen enklare. Endast två referenser behövs för att få till en enkel KNX installation i alla rum, baserat på antalet erforderliga funktioner. Tilldelningen av önskade funktioner kan göras vid tidpunkten för driftsättning. En expressdriftsättningsfunktion möjliggör snabb konfigurering av tryckknappen.

Ofta använda funktioner kan förprogrammeras i ETS applikationen. Funktionernas position på displayen kan ändras när som helst utan risk att förlora gruppadresser. KNX Multitouch Pro och KNX Tryckknapp Pro kräver ingen extra strömförsörjning.

Förstklassig rumsstyrning

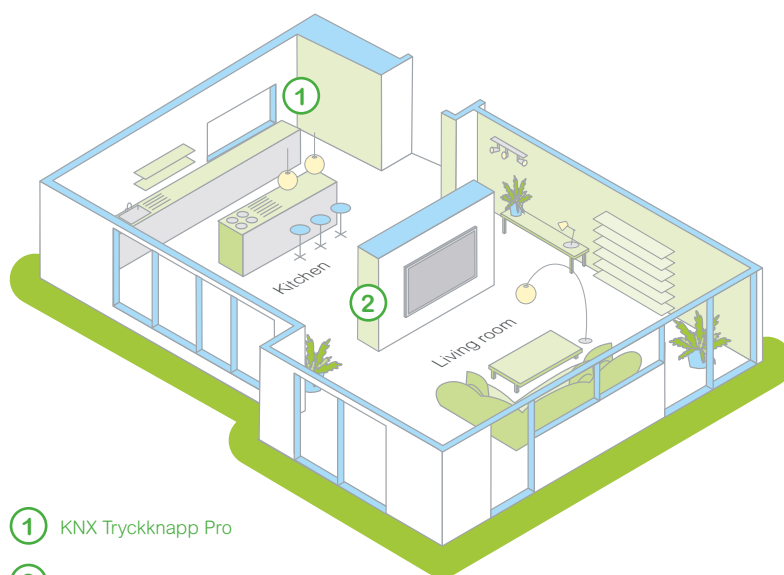
KNX Multitouch Pro och KNX Tryckknapp Pro ger kunderna ett val av två innovativa användargränssnitt som tillsammans uppfyller alla krav för en fullt fungerande rumsstyrningslösning som erbjuder exceptionell komfort.

Implementera rumsfunktioner, utan ansträngning

För hotell, kontor eller bostäder – den nya serien med KNX användargränssnitt hjälper dig att enkelt uppfylla dina krav i form av ökad bekvämlighet och komfort.

Installera KNX Multitouch Pro på en central plats i varje rum för att styra och kontrollera allmänna funktioner såsom temperatur, jalousier och belysning.

Installera KNX Tryckknapp Pro i ytor där det krävs ytterligare en lokal belysning- och jalousistyrning.



① KNX Tryckknapp Pro

② KNX Multitouch Pro

KNX D-Life

Inspirerad av livet – definierad av individen

Den nya apparatserien D-Life har en ny grundläggande geometri. Maximal yta – minimal ram. Diskret utan utskjutande knappar.

D-Life knappar och ramar i termoplast



D-Life ram lotus vit



D-Life lotus vit



D-Life antracit



D-Life silver

D-Life ramar i glas eller sten



D-Life glasram kristall vit



D-Life knapp lotus vit,
glasram kristall vit



D-Life knapp silver,
glasram onyx svart



D-Life knapp silver,
ram skiffersten

D-Life ramar i metall



D-Life ram grafit metallic



D-Life knapp grafit metallic
termoplast,
ram grafit metallic



D-Life knapp mocca metallic
termoplast,
ram mocca metallic

D-Life kompletterande apparater

D-Life erbjuder en stort urval av möjliga kombinationer och färger och innehåller utöver KNX tryckknappar även apparater för en komplett installation.

Vägguttag 1-vägs med eller utan lock



D-Life antracit



D-Life lotus vit



D-Life silver



D-Life grafit metallic



D-Life mocca metallic

Centrumplattor för USB



D-Life antracit



D-Life lotus vit



D-Life silver



D-Life grafit metallic



Närvarodetektorer KNX



D-Life antracit



D-Life lotus vit



D-Life silver



D-Life grafit metallic



D-Life mocca metallic

KNX D-Life

KNX Multitouch Pro

PIO0000859



D-Life KNX multitouchdisplay 71x71 mm med integrerad rumsregulator. Upp till 32 funktioner fördelade på 8 sidor kan styras och visualiseras med enkla fingerrörelser. Proximity sensor som slår på skärmen när man närmar sig. Extra beröringsfri funktion kan erhållas genom att röra handen framför displayen i den programmerade riktningen. Analog ingång för anslutning av en golvtamp. Givare 1759699. Strömförsörjning via KNX-bussen. Kompletteras med valfri D-Life ram och stölskydd MTN6270-0000.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
KNX multitouch Pro	Svart		MTN6215-5910	17 391 75

KNX Tryckknapp Pro

PIO0000811



D-Life KNX tryckknapp 71x71 mm i termoplast med möjlighet att konfigurera för 1-4 knappar. Bakgrundsbelysta symboler med statusindikering framträder vid aktivering. Folieark med färdiga ikoner för konfigurering medföljer. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Kompletteras med valfri D-Life ram. Tillbehör; extra folie set MTN6270-0011, stölskydd MTN6270-0000.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
KNX tryckknapp Pro	antracit		MTN6180-6034	17 391 70
KNX tryckknapp Pro	lotus vit		MTN6180-6035	17 391 71
KNX tryckknapp Pro	silver		MTN6180-6036	17 391 72
KNX tryckknapp Pro	grafit metallic		MTN6180-6050	17 391 73
KNX tryckknapp Pro	mocca metallic		MTN6180-6051	17 391 74

Tillbehör

PIO0001790



Stölskydd bestående av två metallhakar som förhindrar enkel demontering av D-Life tryckknapp Pro och multitouch Pro.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Stölskydd till KNX tkp-mt Pro	n.a.		MTN6270-0000	17 391 76

PIO0001793



Extra tillbehör till tryckknapp Pro bestående av 3 st prefabricerade folieark och 24 st olika ikoner med tillhörande hållare för individuell märkning av knappar.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Folie set till KNX tryckknapp Pro	n.a.		MTN6270-0011	17 391 77

KNX Närvarodetektor

PIO0001795



D-Life KNX närvarodetektor i termoplast för detektering av mindre rörelser i rummet. Skickar telegram på KNX-bussen för samtida styrning av belysning, jalousier och klimat. Har inbyggd ljussensor som mäter ljusnivån i rummet och tändar belysningen när närvaro har registrerats och inställt luxvärde har underskridits. Detekteringsvinkeln 180° med underkrypsskydd. Optimal monteringshöjd 2,2 m över golv. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Kompletteras med valfri D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
KNX närvarodetektor 180°	antracit		MTN6302-6034	17 391 78
KNX närvarodetektor 180°	lotus vit		MTN6302-6035	17 391 79
KNX närvarodetektor 180°	silver		MTN6302-6036	17 391 80
KNX närvarodetektor 180°	grafit metallic		MTN6302-6050	17 391 81
KNX närvarodetektor 180°	mocca metallic		MTN6302-6051	17 391 82

Vägguttag

MEG2300-6034



Vägguttag 1-vägs jordat 16A 250V AC i termoplast. 71x71 mm med snabbanslutning och petskydd. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Levereras med klor. Kompletteras med valfri D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Vägguttag 1-v jord	antracit		MTN2300-6034	18 201 34
Vägguttag 1-v jord	lotus vit		MTN2300-6035	18 201 35
Vägguttag 1-v jord	silver		MTN2300-6036	18 201 37

MEG2300-6050



Vägguttag 1-vägs jordat 16A 250V AC i metall. 71x71 mm med snabbanslutning och petskydd. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Levereras med klor. Kompletteras med valfri D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Vägguttag 1-v jord	grafit metallic		MTN2300-6050	18 201 38
Vägguttag 1-v jord	mocca metallic		MTN2300-6052	18 201 39

Vägguttag med lock

MEG2310-6034



Vägguttag 1-vägs jordat 16A 250V AC med lock i termoplast. 71x71 mm med snabbanslutning och petskydd. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Levereras med klor. Kompletteras med valfri D-Life ram

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Vägguttag 1-v jord lock	antracit		MTN2310-6034	18 201 40
Vägguttag 1-v jord lock	lotus vit		MTN2310-6035	18 201 41
Vägguttag 1-v jord lock	silver		MTN2310-6036	18 201 43

MEG2310-6050



Vägguttag 1-vägs jordat 16A 250V AC med lock i metall. 71x71 mm med snabbanslutning och petskydd. För infällt montage i apparatdosa c/c 60 mm. Levereras med klor. Kompletteras med valfri D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Vägguttag 1-v jord lock	grafit metallic		MTN2310-6050	18 201 53
Vägguttag 1-v jord lock	mocca metallic		MTN2310-6052	18 201 55

Ramar

MEG4010-6534



D-Life ram i termoplast för insats 71x71mm. Vertikalt eller horisontellt montage.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Ram 1-fack	antracit		MTN4010-6534	18 201 59
Ram 1-fack	lotus vit		MTN4010-6535	18 201 62
Ram 1-fack	silver		MTN4010-6536	18 201 63
Ram 2-fack	antracit		MTN4020-6534	18 201 72
Ram 2-fack	lotus vit		MTN4020-6535	18 201 74
Ram 2-fack	silver		MTN4020-6536	18 201 75
Ram 3-fack	antracit		MTN4030-6534	18 201 84
Ram 3-fack	lotus vit		MTN4030-6535	18 201 85
Ram 3-fack	silver		MTN4030-6536	18 201 87

Ramar

MEG4010-6503



D-Life ram i färgat glas för insats 71x71mm. Vertikalt eller horisontellt montage.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Ram 1-fack	onyx svart		MTN4010-6503	18 201 56
Ram 1-fack	kristall vit		MTN4010-6520	18 201 58
Ram 2-fack	onyx svart		MTN4020-6503	18 201 69
Ram 2-fack	kristall vit		MTN4020-6520	18 201 71
Ram 3-fack	onyx svart		MTN4030-6503	18 201 81
Ram 3-fack	kristall vit		MTN4030-6520	18 201 82

MEG4010-6547



D-Life ram i skiffersten för insats 71x71mm. Vertikalt eller horisontellt montage.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Ram 1-fack	skiffer		MTN4010-6547	18 201 65
Ram 2-fack	skiffer		MTN4020-6547	18 201 77
Ram 3-fack	skiffer		MTN4030-6547	18 201 88

MEG4010-6550



D-Life ram i metall för insats 71x71mm. Vertikalt eller horisontellt montage.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Ram 1-fack	grafit metallic		MTN4010-6550	18 201 66
Ram 1-fack	mocca metallic		MTN4010-6552	18 201 68
Ram 2-fack	grafit metallic		MTN4020-6550	18 201 78
Ram 2-fack	mocca metallic		MTN4020-6552	18 201 79
Ram 3-fack	grafit metallic		MTN4030-6550	18 201 89
Ram 3-fack	mocca metallic		MTN4030-6552	18 201 91

USB-uttag 2.0

MTN4366-0100



D-life USB 2.0 laddstation insats 1 x 2, 1A eller 2 x 1,05A. Kompletteras med valfri USB centrumplatta och D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Laddstation 2xUSB insats			MTN4366-0100	52 002 68

MTN4367-6034



D-Life centrumplatta 71x71 mm i termoplast för installation av USB insats. Kompletteras med D-Life ram.

Beskrivning	Färg	Antal/fp	Artikelnr	E-nr
Centrumplatta 2xUSB	antracit		MTN4367-6034	52 002 63
Centrumplatta 2xUSB	lotus vit		MTN4367-6035	52 002 64
Centrumplatta 2xUSB	silver		MTN4367-6036	52 002 65
Centrumplatta 2xUSB	grafit metallic		MTN4367-6050	52 002 66
Centrumplatta 2xUSB	mocca metallic		MTN4367-6052	52 002 67

Lanseras i steg 2

Life Is On



Läs mer på:
schneider-electric.com

Schneider Electric Sverige AB

Frösundaviks allé 1
169 70 Solna
Tel: 010 - 478 20 00
info@se.schneider-electric.com
www.schneider-electric.se

voltimum