

THE HOME OF INNOVATION.

Eltako

DE INSCHAKELPIEKSTROMEN ONDER CONTROLE

Retrofit LED-lampen worden veel gebruikt als men over wil stappen van bijv. gloeilampen of halogeen verlichting naar meer energiezuinige verlichting. Een goede zaak natuurlijk, alleen gaat dit niet altijd zonder slag of stoot. Een probleem, die helaas nog vaak voorkomt, is te hoge inschakelpiekstromen waardoor automaten eruit vliegen en contacten blijven kleven.

Daarom komt Eltako met de KRW12DX-UC en de ESW12DX-UC.

De KRW12DX-UC is een koppel/schakelrelais die een inschakelpiekstroom van 500 A / 2 ms kan verwerken.

De ESW12DX-UC is een impulsrelais die een inschakelpiekstroom van 500 A / 2 m kan verwerken.

Voor zowel de KRW12DX-UC als ook de ESW12DX-UC geldt:

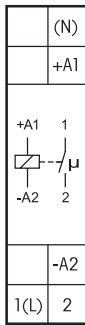
Een speciaal wolfram voorschakelcontact vangt de inschakelpieken op en zorgt er zodoende voor dat de levensduur van schakelcontacten, verlichting en de rest van de installatie verlengt wordt. Tevens zijn beide relais voorzien van de gepatenteerde Eltako-Duplex-Technologie (DX). Door deze twee eigenschappen zijn de KRW12DX-UC en de ESW12DX-UC de ideale oplossing voor het schakelen van o.a. LED-lampen en andere verbruikers met hoge inschakelpiekstromen.



KRW12DX-UC

ESW12DX-UC





KRW12DX-UC



1 NO potentiaalvrij 16 A / 250 V AC wolfram voorschakelcontact, maximale inschakelstroom 500 A / 2 ms. Geen stand-by en spoelverliezen.

Geschikt voor montage op DIN-rail DIN-EN 60715 TH35. Slechts 18 mm breed en 58 mm diep.

Met de gepatenteerde Eltako-Duplex-Technologie (DX) kunnen de gewoonlijk potentiaalvrije contacten bij het schakelen van een 230 V/50 Hz wisselspanning toch in de nuldoorgang van de fase schakelen en zodoende inschakelpieken en de slijtage drastisch reduceren.

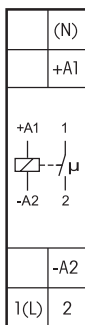
Hiervoor moet enkel de N op klem (N) en L op klem 1 (L) aangesloten worden.

Multispanning stuur spanning van 8 t/m 230 V UC.

Laag schakelgeluid.

[Zie voor meer informatie de Engelse of Duitse hoofdcatalogus.](#)

KRW12DX-UC	1 NO 16 A	EAN 4010312206683	42,70 €/St.
------------	-----------	-------------------	-------------



ESW12DX-UC



1 NO potentiaalvrij 16 A / 250 V AC wolfram voorschakelcontact, maximale inschakelstroom 500 A / 2 ms. Geen stand-by en spoelverliezen.

Geschikt voor montage op DIN-rail DIN-EN 60715 TH35. Slechts 18 mm breed en 58 mm diep.

Met de gepatenteerde Eltako-Duplex-Technologie (DX) kunnen de gewoonlijk potentiaalvrije contacten bij het schakelen van een 230V/50Hz wisselspanning toch in de nuldoorgang van de fase schakelen en zodoende inschakelpieken en de slijtage drastisch reduceren.

Hiervoor moet enkel de N op klem (N) en L op klem 1 (L) aangesloten worden.

Multispanning stuur spanning van 8 t/m 230 V UC. Laag schakelgeluid.

[Zie voor meer informatie de Engelse of Duitse hoofdcatalogus.](#)

ESW12DX-UC	1 NO 16 A	EAN 4010312206744	46,60 €/St.
------------	-----------	-------------------	-------------