



ELIT UD2C12C1000AL

En-pol distributionsblok, 760 A UL/CSA, 2 kabellinjer, 12 kabler belastning, aluminium

Teknisk beskrivelse

ELIT UD2C12C1000AL er en kompakt og robust enpolet distributionsblok designet til effektiv strømfordeling i tavler og elektriske distributionssystemer. Blokken gør det nemt at fordele en hovedtilførsel til flere udgående kredsløb og er særligt velegnet til installationer, hvor pladsbesparelse, høj strømkapacitet og fleksible tilslutningsmuligheder er vigtige krav. Distributionsblokken har to indgangsforbindelser og op til tolv udgående forbindelser, hvilket giver en effektiv og overskuelig fordeling af strøm i lavspændingsanlæg. Den forzinkede aluminiumkonstruktion muliggør direkte tilslutning af både kobber- og aluminiumledere, med eller uden endehylser.

Den modulære konstruktion gør det muligt at klikke flere blokke sammen for at bygge flerpolige fordelingsløsninger. Enheden kan monteres direkte på DIN-skinne eller skrues fast i tavlepladen, hvilket giver fleksibilitet ved installation i fordelinger og styretavler.

Distributionsblokken er konstrueret til høj elektrisk ydeevne og har en nominelt strømkapacitet på op til 1000 A (IEC) og 760 A (UL/CSA). Den understøtter indgående ledere fra ca. 35240 mm² og udgående ledere fra 2,516 mm², og er velegnet til brug i anlæg op til 1000 V AC eller 1500 V DC. Kapslingen er halogenfri og flammehæmmende, og designet med et hængslet beskyttelseshætte, der giver god visuel inspektion af forbindelserne, samtidig med at berøringsbeskyttelsen opretholdes (IP20).

Resultatet er en sikker, kompakt og installationsvenlig løsning til professionel strømfordeling i industrielle installationer, tavlebygning og energidistribution.

Fordele:

I overensstemmelse med RoHS

Halogenfri

Forzinket kobber- eller aluminiumsblok muliggør direkte tilslutning af kobber- eller aluminiumsledere, eller ved brug af hylse

Skrueterminaldækslet er hængslet og aftageligt

Designet muliggør visuel inspektion af lederen og bekræftelse af tilslutning

Modulære klikblokke til opbygning af flerpolige strømblokke

Klipses nemt på DIN-skinne eller monteres på panel med skruer

95 % fyldningsgrad

Overholder EN 45545 og får en HL3-klassificering for kapitel R23 og HL2-klassificering for kapitel R22

R22



Produkt navn/ Art.nr/ GTIN	ELIT UD2C12C1000AL/ 20400083/ 7070810036226
Ifølge:	---
	85,2
	55,2
	147,3
	1000
	1
	35 - 240
	12