


**Aardlek.aut 6kA 1P+N 16A C-kar 30mA FLEX**

**Type** PKN6-16-1N-C-003-A-MW-FL  
**Catalog No.** 1742429  
**Alternate Catalog No.** PKN6-16-1N-C-003-AF

## Leveringsprogramma

Assortiment			FLEX-componenten
Subassortiment			Aardlekautomaat
Basisfunctie			DIN-modulair
Beschrijving			Aardlekautomaat FLEX
Beschrijving			Voor voeding vanaf aansluitblokken tot montage van de aardlekautomaat op bovenste rail
Serie			Systeem 55
Nominaalschakelvermogen		kA	6
Aantal polen			1P+N
Nominale Stroom		A	16
Karakteristiek			C
Aansprekstrom		mA	30
Klasse			A
Breedte		mm	36

## Technische gegevens ETIM 7.0

Veiligheidsschakelaars en zekeringen (EG000020) / Aardlekautomaat (EC000905)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Electroinstallatie, -toestel / Verliesstroomschakelaar / Combinatie aardlek-schakelaar/kabelbeschermerschakelaar (ecl@ss10.0.1-27-14-22-07 [AFZ810015])			
Aantal polen (totaal)			2
Aantal beveiligde polen			1
Nom. (meet)spanning		Volt	230
Nom. isolatiespanning Ui		Volt	440
Nom. stoothoudspanning (Uimp)		Kilovolt	4
Nom. (meet)stroom		Amp	16
Nom. foutstroom		Amp	0.03
Type lekstroom			A
Energiebegrenzingsklasse			3
Nom. afschakelvermogen volgens EN 61009		Kiloamp	6
Nom. afschakelvermogen IEC 60947-2		Kiloamp	0
Nom. kortsluitafschakelvermogen Icn volgens EN 61009-1		Kiloamp	6
Afschakelkarakteristiek			
Stootspanningsvastheid		Kiloamp	6
Spanningstype			AC
Frequentie			50 Hz
Uitschakelkarakteristiek			C

Meeschakelende nul		Ja
Met vergrendelingsvoorziening		Nee
Overspanningscategorie		3
Vervuilinggraad		2
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	Graden Celsius	-25 - 40
Breedte in module-eenheden		2
Inbouwdiepte	Millimeter	60
Geschikt voor inbouwinstallatie (stucwerk)		Nee
High-immunity uitvoering		Nee
Beschermingsgraad (IP)		IP20
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads	Vierkante millimeter	1 - 25
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads	Vierkante millimeter	1 - 25



