



Installatieautomaat, 40 A, 2p, karakteristiek: C, DC

Type **PL7-C40/2-DC**
 Catalog No. **264906**

Leveringsprogramma

Basisfunctie			Installatie-automaten
polen			2-polig
Afschakelkarakteristiek			C
Toepassing			Schakelapparaten voor gelijkstroomtoepassingen
Nom. stroom	I_n	A	40
Nom. schakelvermogen naar IEC/EN 60947-2	I_{cu}	kA	10
Assortiment			PL7

Technische gegevens

Elektrisch

Nom. schakelvermogen naar IEC/EN 60947-2	I_{cu}	kA	10
--	----------	----	----

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen	I_n	A	40
Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen statisch, stroomonafhankelijk	P_{vs}	W	0
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	P_{ve}	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	75
Linear per +1 °C resulteert in 0,5% afname van de stroombelastbaarheid			

Technische gegevens ETIM 8.0

Veiligheidsschakelaars en zekeringen (EG000020) / Installatieautomaat (EC000042)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Electroinstallatie, -toestel / Leidings-kontaktverbreker / Leidings-kontaktverbreker (ecl@ss10.0.1-27-14-19-01 [AAB905014])			
Inbouwdiepte		mm	70.5
Uitschakelkarakteristiek			C
Aantal polen (totaal)			2
Aantal beveiligde polen			2
Nom. (meet)stroom		A	40
Nom. (meet)spanning		V	250
Nom. isolatiespanning U_i		V	440
Nom. stoothoudspanning (U_{imp})		kV	4
Nom. afschakelvermogen I_{cn} EN 60898 bij 230 V		kA	0
Spanningstype			DC
Nom. afschakelvermogen I_{cn} EN 60898 bij 400 V		kA	0
Nom. afschakelvermogen I_{cu} IEC 60947-2 bij 230 V		kA	10
Nom. afschakelvermogen I_{cu} IEC 60947-2 bij 400 V		kA	10
Frequentie		Hz	0 - 0
Energiebegrenzingsklasse			3
Inbouwmontage (stucwerk)			Nee
Meeschakelende nul			Nee
Overspanningscategorie			3
Vervuilinggraad			2
Nevenapparaat mogelijk			Ja
Breedte in module-eenheden			2

Beschermingsgraad (IP)		IP20
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf	°C	-25 - 75
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads	mm ²	1 - 25
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads	mm ²	1 - 25
Explosie veilig		Nee