



Fornuisgroep PLSN-B16/2P2N , B 16A , 2P + 2N, 6 kA

Type PLSN-B16/2P2N
Catalog No. 276252

Ontwerpverificatie conform IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Nominale bedrijfsstroom voor specificatie verliesvermogen	I_n	A	16
Verliesvermogen per pool, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	0
Verliesvermogen van het bedrijfsmiddel, stroomafhankelijk	P_{vid}	W	7.2
Verliesvermogen statisch, stroomafhankelijk	P_{vs}	W	0
Vermogensverliesafgiftecapaciteit	P_{ve}	W	0
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	75
			Lineair per +1 °C resulteert in 0,5% afname van de stroombelastbaarheid

Technische gegevens ETIM 7.0

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])			
Uitschakelkarakteristiek			B
Aantal polen (totaal)			4
Aantal beveiligde polen			2
Nom. (meet)stroom		Amp	16
Nom. (meet)spanning		Volt	230
Nom. isolatiespanning U_i		Volt	440
Nom. stoothoudspanning (U_{imp})		Kilovolt	4
Nom. afschakelvermogen I_{cn} EN 60898 bij 230 V		Kiloamp	6
Nom. afschakelvermogen I_{cn} EN 60898 bij 400 V		Kiloamp	6
Nom. afschakelvermogen I_{cu} IEC 60947-2 bij 230 V		Kiloamp	0
Nom. afschakelvermogen I_{cu} IEC 60947-2 bij 400 V		Kiloamp	0
Spanningstype			AC
Frequentie		Hertz	50 - 60
Energiebegrenzingsklasse			3
Geschikt voor inbouwinstallatie (stucwerk)			Nee
Meeschakelende nul			Nee
Overspanningscategorie			3
Vervuilinggraad			2
Nevenapparaat mogelijk			Ja
Breedte in module-eenheden			4
Inbouwdiepte		Millimeter	70.5
Beschermingsgraad (IP)			IP20
Omgevingstemperatuur tijdens bedrijf		Graden Celsius	-25 - 55
Aansluitbare geleiderdoorsnede meerdraads		Vierkante 1 - 25 millimeter	
Aansluitbare geleiderdoorsnede eendraads		Vierkante 1 - 25 millimeter	