

Inschakelmagneet IZMX, 110-125V AC/DC

Type IZMX-SR110AD
Catalog No. 123740

Delivery program

Assortiment			Toebehoren
Toebehoren			Schakelen op afstand
Toebehoren			Inschakelmagneet
			Zonder meldschakelaar inschakelklaar.
max. schakelfrequentie	Inschakeling/ minuut		3
			is begrensd tot 3/min vanwege de hoge aantrekestroom binnen 35 ms. Let op: de schakelfrequentie van de schakelaar = 60/h
Bemessingssteuerspanning	U_s	V	110 - 127 V AC 50/60 Hz 110 - 125 V DC
Arbeitsbereik	$x U_s$	Factor	0,85 - 1,1
max. opkomstroom (35ms)	I_n	A	5.22
max. aantrekvermogen (35ms)	AC/DC	VA/W	540
Totale schakeltijd van de vermogensautomaat	@ $U_s=100\%$	ms	35
Toepasbaar voor			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
Aanwijzingen			Bij inbouw achteraf is een extra stuurkabelaansluitblok noodzakelijk. Voor vaste inbouwschakelaar →#156593 en schakelaar in uitrijtechniek→#156590
aanwijzingen			
Voor continucommando geschikt (100% ID)			
Het inschakelcommando kan pas worden aangenomen wanneer de schakelaar in UIT inschakelgereed is. Wanneer bijv. een 100% ID-sigitaal op de inschakelmagneet actief is en de schakelaarvergrendeling wordt dan pas opgeheven, schakelt de schakelaar niet AAN. Dit kan echter automatisch worden gewaarborgd door de serieschakeling met een LCS-hulpcontact.			

Design verification as per IEC/EN 61439

Technische gegevens ontwerpverificatie			
Bedrijfsomgevingstemperatuur min.		°C	-25
Bedrijfsomgevingstemperatuur max.		°C	70

Technical data ETIM 8.0

Laagspanning schakelapparaten (EG000017) / Beveiligingsunit vermogensschakelaar (EC001023)			
Elektro-, automatiserings- en procesbesturingstechniek / Laagspanning-schakeltechniek / Vermogensschakelaar, vermogensscheidingschakelaar (LS) / Arbeidsstroomactivator (ecl@ss10.0.1-27-37-04-18 [AKF016013])			
Nom. stuurspanning U_s bij AC 50HZ		V	110 - 127
Nom. stuurspanning U_s bij AC 60HZ		V	110 - 127
Nom. stuurspanning U_s bij DC		V	110 - 125
Type stuurspanning			AC/DC
Beginwaarde instelbereik onvertraagde kortsluitactivering		A	0
Eindwaarde instelbereik onvertraagde kortsluitactivering		A	0
Uitvoering elektrische aansluiting			Vlaksteekaansluiting
Aantal contacten als maakcontact			0
Aantal contacten als verbreekcontact			0
Aantal contacten als wisselcontact			0
Geschikt voor vermogensschakelaar			Ja
Geschikt voor lastschakelaar			Ja
Geschikt voor motorbeveiligingsschakelaar			Nee
Geschikt voor overbelastingsrelais			Nee