



Unterspannungsauslöser, 380-440VAC, +2fS

Typ **NZM1-XUHIV380-440AC**
 Art.-Nr. **259541**
 Katalog Nr.

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzrüstung
Zubehör			Unterspannungsauslöser
Zubehör			Unterspannungsauslöser mit voreilemendem Hilfsschalter
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM1
Beschreibung			Zum voreilemenden Zuschalten des Unterspannungsauslösers bei Hauptschalteranwendung sowie für Verriegelungs- und Lastabwurfschaltungen. Verwendbar für NOT-AUS-Einrichtungen in Verbindung mit NOT-AUS-Taster. Wenn der Arbeitsstromauslöser spannungsführend ist, wird das Berühren der Schalterhauptkontakte bei Einschaltversuchen sicher verhindert. Voreilen der Hilfskontakte beim Ein- und Ausschalten (Handbetätigung): ca. 20 ms. Unterspannungsauslöser nicht gleichzeitig mit voreilemendem Hilfsschalter NZM...-XHIV... oder Arbeitsstromauslöser NZM...-XA... einbaubar.
Anschlussart			mit Klemmblock an linker Schalterseite
Hilfsschalter			mit 2 voreilemenden Hilfsschaltern
Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	380 - 440 V 50/60 Hz
verwendbar für			NZM1(-4), N(S)1(-4)

Approbationen

Product Standards	UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
UL File No.	E140305
UL Category Control No.	DIHS
CSA File No.	022086
CSA Class No.	1437-01
North America Certification	UL listed, CSA certified

Unterspannungsauslöser

Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	
Wechselspannung	U_s	V AC	24 - 600
Gleichspannung	U_s	V DC	12 - 250
Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	380 - 440 V 50/60 Hz
Arbeitsbereich			
Abfallspannung		$x U_s$	0.35 - 0.7
Anzugsspannung	$x U_c$		0.85 - 1.1
Leistungsaufnahme			
Wechselspannung			
Anzugsleistung AC		VA	1.5
Halteleistung AC		VA	1.5
Gleichspannung		$x U_s$	
Anzugsleistung DC		W	0.8
Halteleistung DC		W	0.8
Maximale Öffnungszeit (Reaktionszeit bis zum Öffnen der Hauptkontakte)		ms	19
Befehlsmindestdauer		ms	10 - 15

Anschlussquerschnitte

ein-/feindrähtig, mit Aderendhülse		mm^2	1 x (0,75 - 2,5) 2 x (0,75 - 2,5)
		AWG	1 x (18 - 14) 2 x (18 - 14)

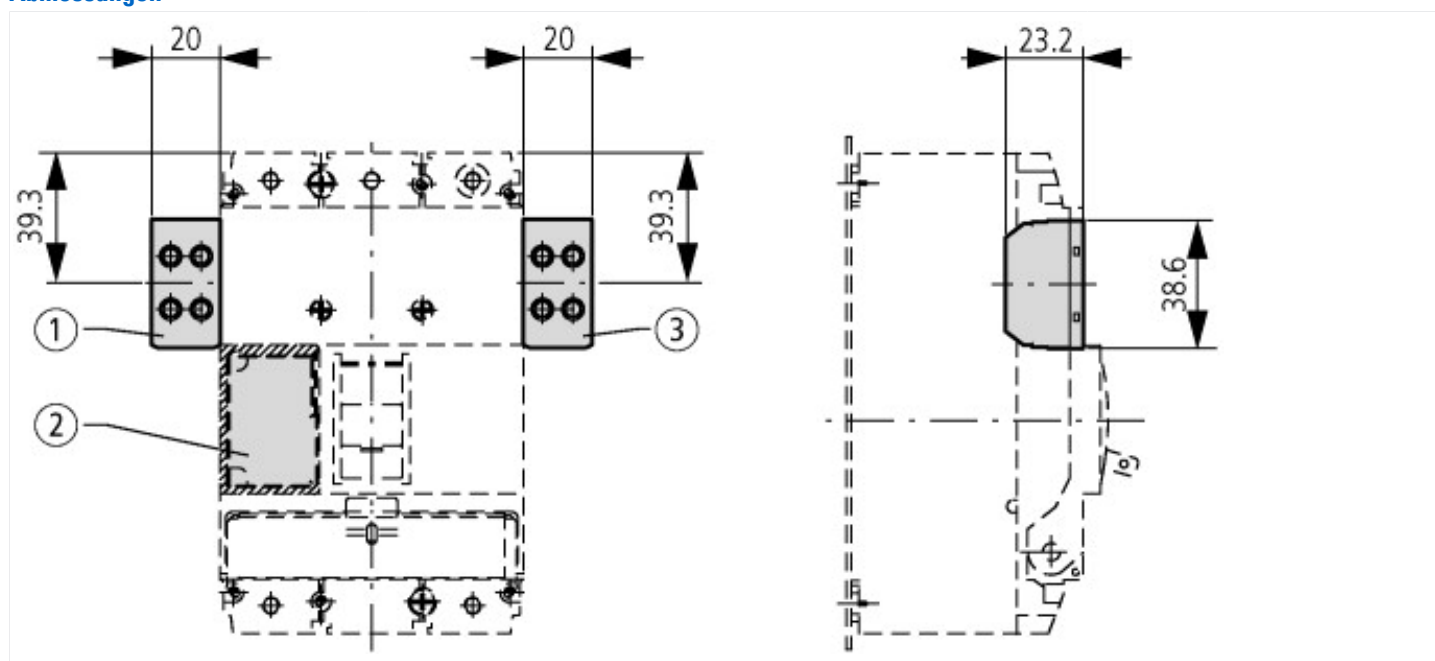
Technische Daten nach ETIM 5.0

Niederspannungsschaltgeräte (EG000017) / Unterspannungsauslöser (EC001022)

Elektro-, Automatisierungs- und Prozessleittechnik / Niederspannungs-Schalttechnik / Leistungsschalter, Leistungstrennschalter (NS) / Unterspannungsauslöser (ecl@ss8-27-37-04-17 [AKF015009])

Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 50 Hz	V	380 - 440
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 60 Hz	V	380 - 440
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC	V	0 - 0
Spannungsart zur Betätigung		AC
Ausführung des elektrischen Anschlusses		Schraubanschluss
Anzahl der Kontakte als Schließer		2
Anzahl der Kontakte als Öffner		0
Anzahl der Kontakte als Wechsler		0
Verzögert		nein
Geeignet für Leistungsschalter		ja
Geeignet für Lastschalter		ja
Geeignet für Motorschutzschalter		nein
Geeignet für Überlastrelais		nein

Abmessungen



①
 NZM1-XA(HIV)
 NZM1-XU(HIV)(20)
 NZM1-XHIV

②
 NZM1-XA(HIV)(L)
 NZM1-XU(V)(HIV)(L)(20)
 NZM1-XHIV(L)

③
 NZM1-XHIVR

Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

IL01203002Z (AWA1230-1914) Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser, Voreilender Hilfsschalter

IL01203002Z (AWA1230-1914)
 Arbeitsstromauslöser,
 Unterspannungsauslöser, Voreilender
 Hilfsschalter

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01203002Z2010_11.pdf