

Unterspannungsauslöser mit 2 VHI

Typ **NZM1-XUHIV110-130AC**

Art.-Nr. **259537**



Zum voreilenden Zuschalten des Unterspannungsauslösers bei Hauptschalteranwendung sowie für Verriegelungs- und Lastabwurfschaltungen.

Verwendbar für NOT-AUS-Einrichtungen in Verbindung mit NOT-AUS-Taster

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzausrüstung
Zubehör			Unterspannungsauslöser
Zubehör			Unterspannungsauslöser mit voreilemendem Hilfsschalter
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM1
Beschreibung			Zum voreilenden 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 voreilenden Hilfsschaltern
Bemessungssteuerspeisespannung	U _s	V	110 - 130 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 CEN	DIHS
CSA File No.	022086
CSA Class No.	1437-01
NA 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	110 - 130 V 50/60 Hz
Arbeitsbereich			
Abfallspannung		x U _s	0.35 - 0.7
Anzugsspannung		x U _s	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
Arbeitsbereich			

Arbeitsstromauslöser

Arbeitsbereich			
----------------	--	--	--

Wechselspannung		x U _s	
Arbeitsbereich Wechselspannung minim.		x U _s	0.35
Maximale Öffnungszeit (Reaktionszeit bis zum Öffnen der Hauptkontakte)		ms	ca. 19
Befehlsmindestdauer		ms	ca. 10 - 15

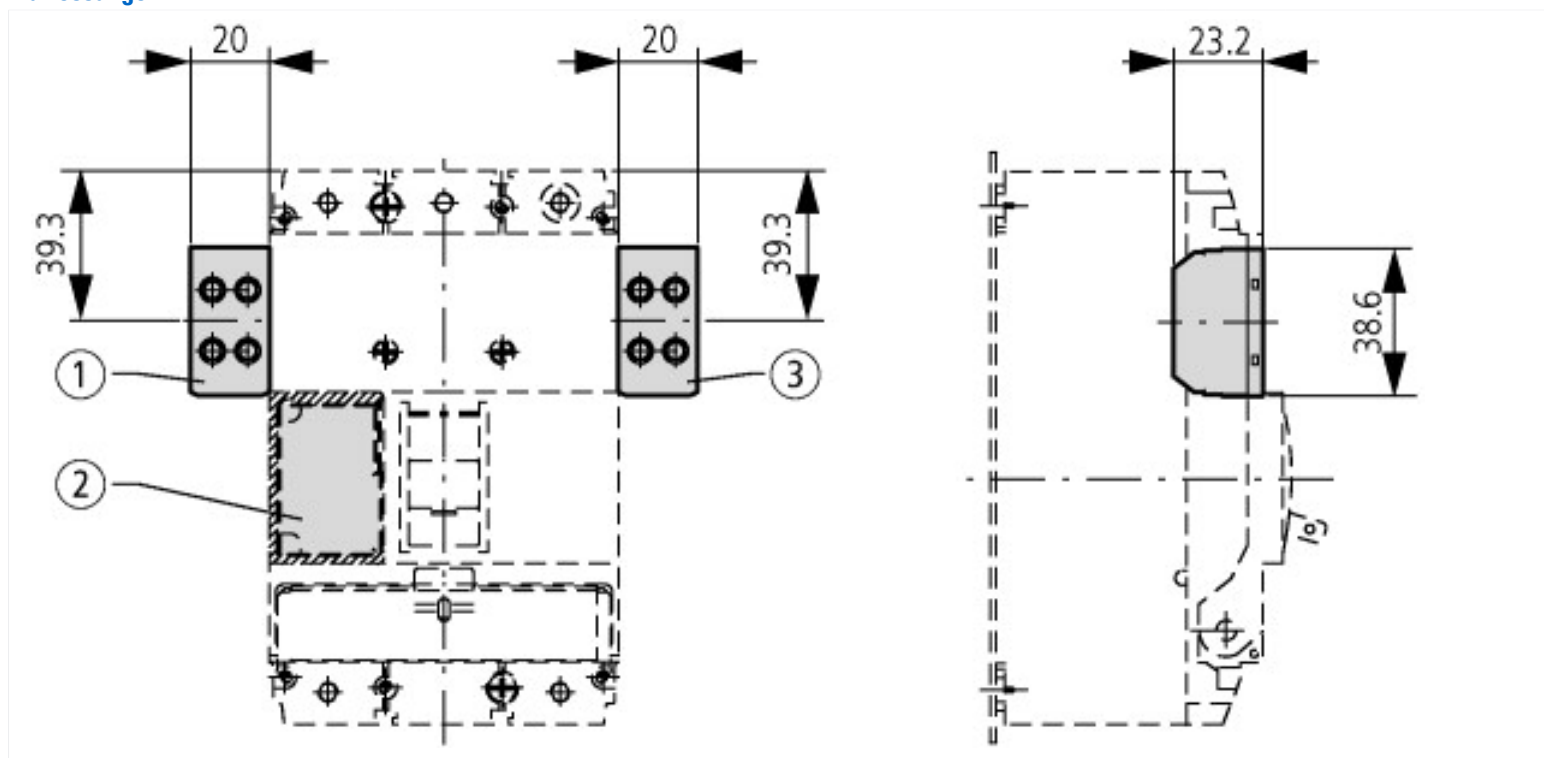
Anschlussquerschnitte

ein- oder 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 4.0

Verzögert			Nein
Geeignet für Lastschalter			Ja
Geeignet für Überlastrelais			Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses			Schraubanschluss
Bemessungssteuerspeisespannung U _s bei AC 50 Hz		V	130
Bemessungssteuerspeisespannung U _s bei AC 60 Hz		V	130
Bemessungssteuerspeisespannung U _s bei DC		V	0
Geeignet für Motorschutzschalter			Nein
Geeignet für Leistungsschalter			Ja
Spannungsart zur Betätigung			AC
Anzahl der Kontakte als Öffner			0
Anzahl der Kontakte als Schließer			2
Anzahl der Kontakte als Wechsler			0

Abmessungen



Weitere Produktinformationen (Verlinkungen)

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

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