

Unterspannungsauslöser mit 2 getrennten VHI

Typ **NZM4-XUHIV20110-130AC**

Art.-Nr. **266247**



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

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzrüstung
Zubehör			Unterspannungsauslöser
Zubehör			Unterspannungsauslöser mit voreilemendem Hilfsschalter
Norm/Zulassung			UL/CSA, IEC
Baugröße			NZM4
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. Nicht in Verbindung mit Fernantrieb NZM...-XR... einsetzbar. Unterspannungsauslöser nicht gleichzeitig mit voreilemendem Hilfsschalter NZM...-XHIV... oder Arbeitsstromauslöser NZM...-XA... einbaubar.
Anschlussart			Kontakt 3.23 und 3.24 mit 3 m losen Anschlussleitungen
Hilfsschalter			mit 2 getrennt voreilemenden Hilfsschaltern
Bemessungssteuerspeisespannung	U_s	V	110 - 130 V 50/60 Hz
verwendbar für			NZM4(-4), N(S)4(-4)

Approbationen

Product Standards
UL File No.
UL CCN
CSA File No.
CSA Class No.
NA Certification

UL489; CSA-C22.2 No. 5-09; IEC60947, CE marking
E140305
DIHS
022086
1437-01
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	3.6
Halteleistung AC		VA	3.6
Gleichspannung		$x U_s$	
Anzugsleistung DC		W	2.5
Halteleistung DC		W	2.5
Maximale Öffnungszeit (Reaktionszeit bis zum Öffnen der Hauptkontakte)		ms	23
Befehlsmindestdauer		ms	10 - 15

Arbeitsstromauslöser

Arbeitsbereich			
Wechselspannung		$x U_s$	
Arbeitsbereich Wechselspannung minim.		$x U_s$	0.35
Maximale Öffnungszeit (Reaktionszeit bis zum Öffnen der Hauptkontakte)		ms	ca. 23
Befehlsmindestdauer		ms	ca. 10 - 15

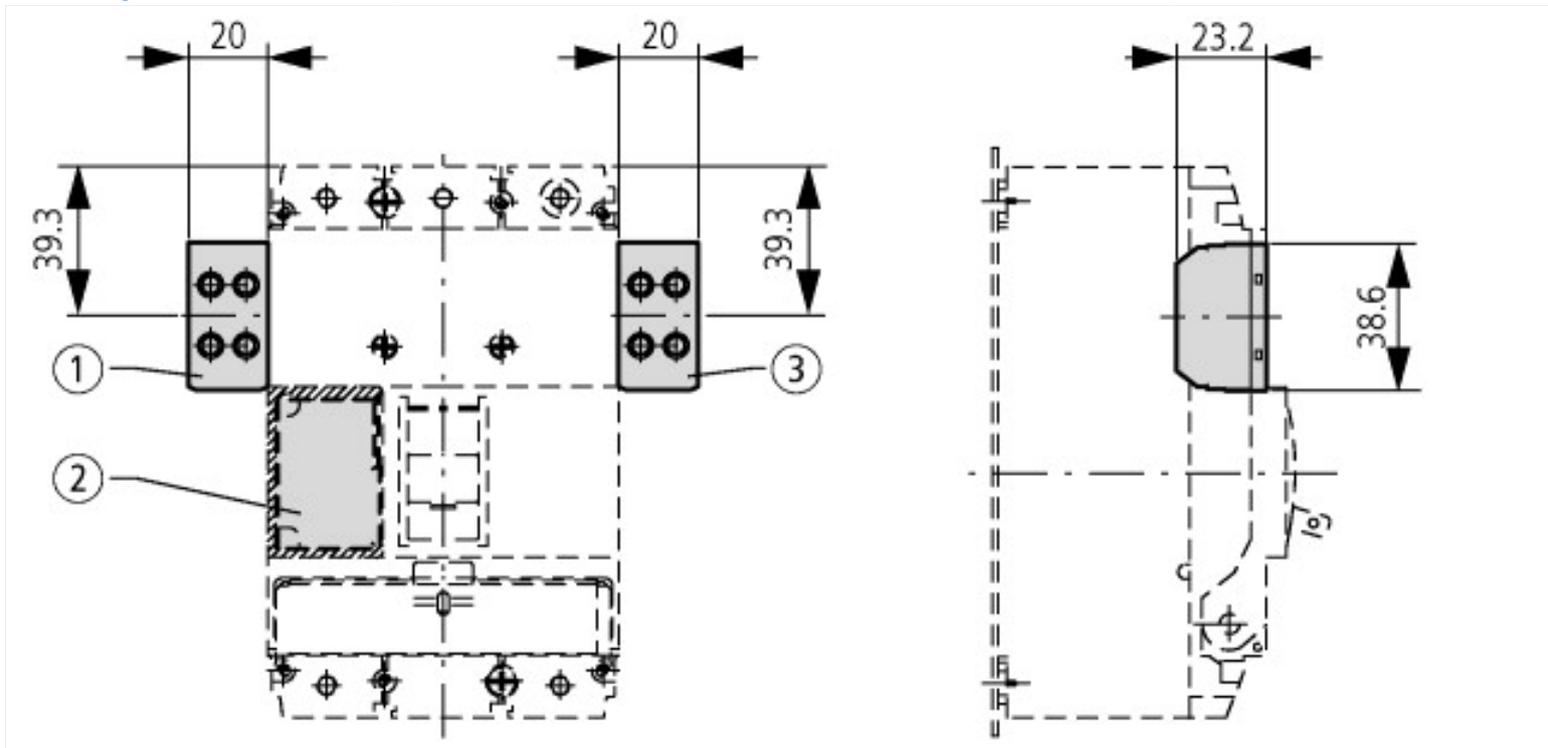
Anschlussquerschnitte

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)

IL01210005Z (AWA1230-2027) Arbeitsstromauslöser, Unterspannungsauslöser, Voreilende Hilfsschalter

ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/AWA_INSTRUCTIONS/IL01210005Z2010_10.pdf