



**Typ** +IZM-XU24DC  
**Bestell-Nr.** 230584  
**Verkaufstext** Unterspannungsausl.

### Lieferprogramm

Bemessungssteuerspeisespannung	$U_s$	V	24 DC
			bei Bestellung mit Grundgerät

Bei Einzelbestellung ist für den Anschluss ein Hilfsleiterstecker IZM-XKL... erforderlich. Bei Bedarf mitbestellen.



Klemmenbelegungsplan

### Hinweise

Für Fern-EIN ist ein Einschaltmagnet notwendig.  
 Fern-AUS muss durch Arbeits- oder Unterspannungsauslöser realisiert werden.  
 Zusätzlich zum Einschaltmagnet sind einbaubar:
 

- bis zu zwei Arbeitsstromauslöser oder
- ein Arbeits- und ein Unterspannungsauslöser

### Spannungsauslöser

Bemessungssteuerspeisespannung	$U_s$	V	
AC 50/60 Hz	$U_s$	V	110 - 127, 208 - 240, 380 - 415
DC	$U_s$	V	24, 30, 48, 60, 110 - 125, 220 - 250
Leistungsaufnahme			
AC 50/60 Hz		VA	5 (Anzug 200)
DC		W	5 (Anzug 200)
Reaktionszeit des Leistungsschalters		ms	80 unverzögert, sonst entsprechend Verzögerungszeit
Arbeitsbereich			
Abfallspannung		%	0.35–0.7
Anzugsspannung		%	0.85–1.1
Arbeitsbereich			
Anzugsspannung		$\times U_c$	0.85–1.26
Kurzschlusschutz			
DIAZED-Sicherung (Betriebsklasse gL)			1 A TDz (träge)
Leitungsschutzschalter mit C-Charakteristik		W	1 A
Anschlussquerschnitte		mm <sup>2</sup>	
feindrätig ohne Aderendhülse		mm <sup>2</sup>	2 × (0.5 - 2.5)
feindrätig mit Aderendhülse		mm <sup>2</sup>	2 × (0.5 - 1.5)

### Hinweise

Anschlussquerschnitte:  
 Standardanschluss Federzugtechnik  
 Bemessungsleistung Unterspannungsauslöser:  
 Anzugsleistung AC 200 VA bzw. DC 200 W

### Handbuch, Montageanweisung

### **AWB1230-1407 Leistungsschalter IZM**

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407egb.pdf> (b)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407fgb.pdf> (b)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407egb.pdf> (g)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407fgb.pdf> (g)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407g.pdf> (g)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407f.pdf> (f)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407fgb.pdf> (f)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407e.pdf> (e)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407egb.pdf> (e)

<ftp://ftp.moeller.net:21/DOCUMENTATION/PDF/h1407d.pdf> (d)

### **Approbationen, Publikationen, Software**

<http://www.schaltungsbuch.de/norm050.html>

<http://www.schaltungsbuch.de/norm050.html>

### **Anwendungsbeispiele, Projektierung**

Klemmenbelegungsplan

[ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/pro\\_izm\\_in\\_klemmenbelegungsplan.pdf](ftp://ftp.moeller.net/DOCUMENTATION/PDF/pro_izm_in_klemmenbelegungsplan.pdf)