



**Typ** **+IZM-XA30DC**  
**Bestell-Nr.** **230548**  
**Verkaufstext** **Arbeitsstromauslöser**

### Lieferprogramm

Bemessungssteuerspeisespannung	$U_s$	V	30 DC
			bei Bestellung mit Grundgerät

Für Einzelbestellung Typ IZM-XE/A... wählen.  
Einschaltmagnet und Arbeitsstromauslöser sind baugleich. Die Funktion wird durch die Einbauposition bestimmt.

#### 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

Kondensator-Speichergerät auf Anfrage.

### Spannungsauslöser

Bemessungssteuerspeisespannung	$U_s$	V	
AC 50/60 Hz	$U_s$	V	110, 230
DC	$U_s$	V	24, 30, 48, 60, 110, 220
Leistungsaufnahme			
AC 50/60 Hz		VA	15
DC		W	15
Reaktionszeit des Leistungsschalters		ms	73
Befehlsmindestdauer		ms	60.0
Arbeitsbereich			
Anzugsspannung		%	0.85–1.1
Arbeitsbereich			
Anzugsspannung		$\times U_c$	0.7–1.26
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

### 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