



Auslöser U,UHI,UV,UVHI-PKZ2



Powering Business Worldwide™

Typ U-HI20-
PKZ2(230V50HZ,240V60HZ)

Art.-Nr. 065768

für Wechselspannung

Lieferprogramm

Sortiment			Zusatzrüstung: SYSTEM PKZ2 - PRODUKTAUSLAUF IN 2012
Zubehör			Arbeitsstrom- und Unterspannungsauslöser mit Hilfsschalter für Wechselspannung
Schaltzeichen			
Kontaktdiagramm			<p>Einschalten</p> <p>Ausschalten/Auslösen</p>
<p>Hinweise</p> <p>anbaubar an Motorschutzschalter, Leistungsschalter, (Hochleistungs-) Kompaktstarter</p> <p>Kombinierbar mit Fernantrieb.</p> <p>2 voreilende Schließer integriert.</p> <p>In Kombination mit Schutzschalter als NOT-AUS-Einrichtung nach EN 60204 verwendbar.</p> <p>In der Ausgelöststellung „+“ des Schutzschalters sind die Hilfsschalter geschlossen.</p> <p>Durch eine zusätzliche Brücke lässt sich der Unterspannungsauslöser voreilend an Spannung legen (siehe Schaltbild). Diese Funktion darf nicht in Kombination mit RE/RS-PKZ2 (Fernantrieb) verwendet werden.</p>			
<p>Hinweise</p>			
<p>Zusatzrüstung</p> <p>1 Motorschutzschalter, Leistungsschalter</p> <p>7 Fernantriebe</p> <p>weitere Zusatzrüstung</p>		<p>Seite</p> <p>→ 021859</p> <p>→ 063676</p> <p>→ 026234</p>	
<p>Zusatzrüstung</p> <p>2 (Hochleistungs-) Kompaktstarter</p> <p>7 Fernantriebe</p> <p>9 Clipsplatte</p> <p>weitere Zusatzrüstung</p> <p>weitere Betätigungsspannungen</p>		<p>Seite</p> <p>→ 063472</p> <p>→ 063676</p> <p>→ 052710</p> <p>→ 026234</p> <p>→ 063364</p>	

Approbationen

Product Standards

UL 508; CSA-C22.2 No. 14; IEC60947-4-1; CE marking

Spannungsauslöser

Bemessungsstoßspannungsfestigkeit	U_{imp}	V AC	6000
Überspannungskategorie/Verschmutzungsgrad			III/3
Anschlussquerschnitte		mm ²	
ein- oder feindrätig mit Aderendhülse		mm ²	1 x (0.75 - 2.5) 2 x (0.75 - 2.5)
ein- oder mehrdrätig		AWG	22 - 14
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V AC	24 - 600
Bemessungsbetriebsspannung	U_e	V DC	24 - 125
Abfallspannung	$x U_s$		0.7 - 0.35

Leistungsaufnahme

Wechselspannung			
Anzugsleistung AC	Anzug	VA	5
Halteleistung AC	Halten	VA	3
Gleichspannung		$x U_s$	
Anzugsleistung DC	Anzug	W	3

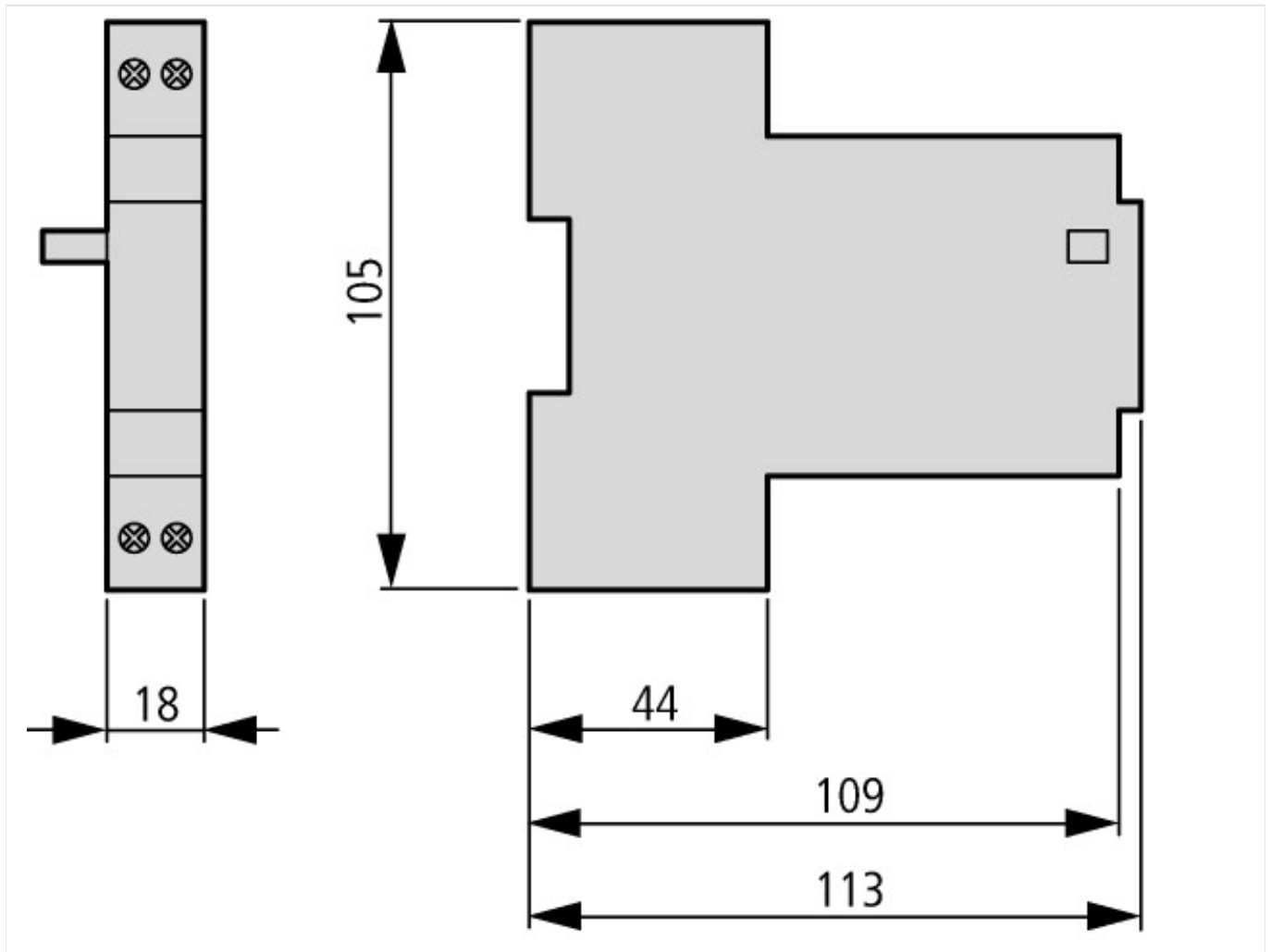
Bemessungsbetriebsstrom

AC-15			
220 V 230 V 240 V	I_e	A	6
380 V 400 V 415 V	I_e	A	3
440 V	I_e	A	1.5

Technische Daten nach ETIM 4.0

Verzögert			Nein
Geeignet für Lastschalter			Nein
Geeignet für Überlastrelais			Nein
Ausführung des elektrischen Anschlusses			Schraubanschluss
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 50 Hz		V	230
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei AC 60 Hz		V	240
Bemessungssteuerspeisespannung U_s bei DC		V	0
Geeignet für Motorschutzschalter			Ja
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)

AWA1280-1379 Unterspannungsauslöser, unverzögert mit Hilfsschalter

Motorstarter und „Special Purpose Ratings“ für den Nordamerikanischen Markt

AWA1280-1379 Unterspannungsauslöser, unverzögert mit Hilfsschalter

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver953de.pdf

Sammelschienenadapter für die rationelle Motorstartermontage - jetzt auch für Nordamerika -

http://www.moeller.net/binary/ver_techpapers/ver960de.pdf