



Typ  
Catalog No.  
Alternate Catalog  
No.

IZMX-UVR230AD-1  
184162  
67C2821G82

## Dodavatelský program

Sortiment			Příslušenství
Accessories			Remote switching
Accessories			Undervoltage release
			Cannot be combined with a second shunt release. Retrofitting kit
Maximum operating frequency	Actuations/ minute		3
			Limited to 3/min due to the high pick-up current for 35 ms. Please note - the circuit-breaker's switching frequency = 60/h
Jmenovité řídicí napětí	$U_S$	V	208 - 240 V AC 50/60 Hz 208 - 250 V DC
Operating range	$x U_S$	Factor	0,85 - 1,1
max. holding current	$I_n$	A	0.028
max. pick-up current (35ms)	$I_n$	A	4.27
max. continuous power	AC/DC	VA/W	5
max. pull-in power (35ms)	AC/DC	VA/W	910
Circuit-breaker total switching time	@ $U_S=100\%$	ms	50 (IZMX16..., INX16...) 40 (IZMX40..., INX40...)
Použitelný pro			IZMX16..., IZMX40... INX16..., INX40...
Poznámky			Rozšiřující sada obsahuje potřebné svorky pro řídicí vedení SEC.

## Ověření návrhu podle ČSN EN 61439

Technické údaje pro ověření konstrukce			
Provozní teplota okolí min.		°C	-25
Provozní teplota okolí max.		°C	70

## Technická data podle ETIM 7.0

Low-voltage industrial components (EG000017) / Under voltage coil (EC001022)			
Elektrotechnika, automatizační technika a technika řízení procesu / Nízkonapetová spínací technika / Výkonový vypínac, výkonový rozpojovav (nízkonapetový) / Podřetová spoušť (ecl@ss10.0.1-27-37-04-17 [AKF015013])			
Rated control supply voltage $U_S$ at AC 50HZ		V	208 - 240
Rated control supply voltage $U_S$ at AC 60HZ		V	208 - 240
Rated control supply voltage $U_S$ at DC		V	220 - 250
Voltage type for actuating			AC/DC
Type of electric connection			Flat plug-in connection
Number of contacts as normally open contact			0
Number of contacts as normally closed contact			0
Number of contacts as change-over contact			0
Delayed			No
Suitable for power circuit breaker			Yes
Suitable for off-load switch			Yes
Suitable for motor safety switch			No
Suitable for overload relay			No