IDROVAR 900 QUADRO TRIFASE CON INVERTER PER POMPA CENTRIFUGA

CARATTERISTICHE GENERALI

- Alimentazione 3F+N+T 400V±10% 50/60Hz;
- Selettore pressostatico / off / Inverter elettropompa **(possibilità di funzionamento in emergenza pressostatica)**;
- Ingresso segnale 4-20 mA da trasmettitore di pressione o misuratore di portata (non compresi);
- Luce spia inverter in funzione;
- Luce spia inverter in protezione;
- Convertitore di frequenza di marca primaria;
- Filtro EMC antidisturbo ad uso residenziale ed industriale;
- Fusibili di protezione inverter/motore;
- Fusibili protezione ausiliari;
- Tastiera di programmazione intelligente fronte quadro;
- Sistema di ventilazione forzata per raffreddamento inverter per potenze da kW 4 compreso;
- Contatto pulito allarme inverter;
- Sezionatore generale con blocco porta;
- Involucro in materiale metallico;
- Pressacavi antistrappo;
- Morsettiera;
- Manuale d'uso;
- Schema elettrico e dichiarazione CE;
- Grado di protezione prodotto IP54.

PER DISTANZA QUADRO/MOTORE OLTRE 50 MT:

CONTATTARE IDROELETTRICA.

NON INDICATO PER L'UTILIZZO CON POMPE SOMMERSE

Si consiglia di usare cavi schermati per il collegamento tra quadro elettrico a motore Usare cavo schermato per collegamento segnale 4-20 mA dal trasmettitore al quadro.

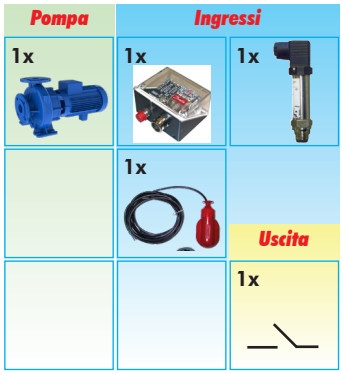
NOTA PER INTERRUTTORE DIFFERENZIALE AUTOMATICO

Se il quadro elettrico è collegato ad un impianto elettrico dove è presente un interruttore differenziale automatico come protezione supplementare, l'interruttore deve intervenire in presenza di correnti DC di dispersione pulsanti e correnti DC dispersioni uniformi (tipo B). E' cura dell'installatore la diagnosi e l'eventuale adeguamento all'impianto elettrico esistente di questo tipo di interruttore differenziale automatico idoneo ad essere utilizzato in presenza di convertitori di frequenza

TRIFASE

Accessori opzionali disponibili a pagina 186:

Potenza - Power		Corrente d'Impiego *Current of Employment* (A)	Dimensioni - Size (mm)			Codice
kW	Hp		L	A	P	
1,1	1,5	3,6	370	470	180	QU900081D
1,5	2	4,5	370	470	180	QU900081F
2,2	3	6,2	370	470	180	QU900081H
3	4	8	370	470	180	QU900081L
4	5,5	9,7	370	470	180	QU900081N
5,5	7,5	13,8	400	550	200	QU900081P
7,5	10	17,2	400	550	200	QU900081R
11	15	25,4	400	550	200	QU900081T
15	20	34,1	600	800	260	QU900081V
18,5	25	41,8	600	800	260	QU900082A
22	30	48,4	600	800	260	QU900082C



I dati tecnici non sono impegnativi e possono essere modificati senza preavviso.
Le immagini sono indicative e non vincolanti

www.idro-elettrica.it
idroelettrica@idro-elettrica.it