NUOVA SERIE

Morsettiere unipolari di distribuzione

Codice	Tensione nom.	Corrente nom.	IN n°	OUT n°
QBLOK1P080E	1000 V	80 A	1	6
QBLOK1P125E	1000 V	125 A	1	7
QBLOK1P160E	1000 V	160 A	1	7
QBLOK1P250E	1000 V	250 A	1	11
QBLOK1P400E	1000 V	400 A	1	11
QBLOK1P500E	1000 V	500 A	1	11

Caratteristiche principali

L'affermata serie QBLOCK di Cabur, si arricchisce di una nuova gamma di ripartitori unipolari.
La nuova serie QBLOK1P_E si affianca e completa l'attuale gamma QBLOK1P, si tratta di una gamma di 6 modelli con portate da 80A fino a 500A.
Rappresentano la **soluzione ideale per l'applicazione ne quadri di comando, di distribuzione e negli impianti fotovoltaici**, grazie alla tensione nominale di 1000V sia in corrente alternata che continua.
L'installazione è rapida e flessibile, grazie alla particolare forma compatta e alla possibilità di esser agganciati su guida o fissati direttamente a pannello.
Gli ingressi e le uscite, facilmente accessibili e con un grado di protezione IPXXB, rendono il **cablaggio più sicuro ed agevole**, inoltre la particolare forma del foro di introduzione, consente anche l'utilizzo di cavi dotati di puntalino.
La versione da 500 A ha un ingresso adatto alle barre flessibili di distribuzione, mentre le altre versioni sono adatte a cavi sia rigidi che flessibili e la vite di serraggio per chiave esagonale, facilita il serraggio corretto.

Punti di forza

- Gamma completa da 80 A fiano a 500 A
- Tensione nominale 1000 V sia in corrente continua che alternata
- Adatti sia a quadri di distribuzione che all'impiego negli impianti fotovoltaici
- Possono esser sia agganciati a guide TH35 che fissati direttamente a pannello tramite viti
- Il foro di introduzione del cavo, consente l'utilizzo di puntalini e assicura un grado di protezione IPXXB
- Elevato numero di combinazioni per il cablaggio di cavi di diversa sezione
- Coperchio trasparente per l'ispezione visiva
- Corpo isolante in materiale autoestinguente
- Approvazione UL per il mercato nord americano
- Dimensioni di ingombro compatte

Esempi di applicazione

- quadri di comando, di distribuzione e di automazione
- impianti fotovoltaici

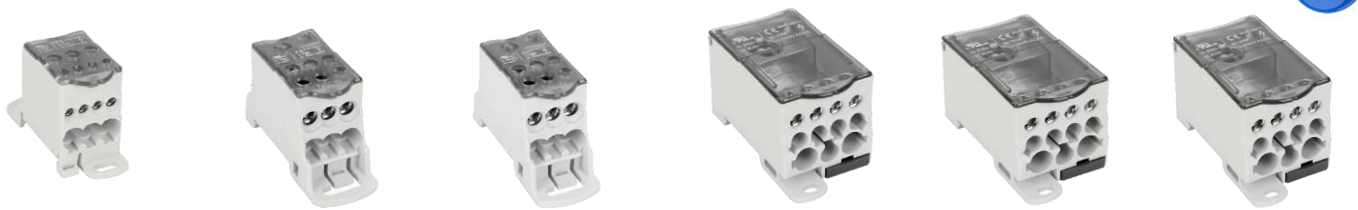
SERIE **QBLOK**

MORSETTIERE DI DISTRIBUZIONE UNIPOLARI

cabur

- Installazione su guida o a pannello
- Elevato numero di punti di connessione
- Grado di protezione IPXXB secondo IEC60529
- Dimensioni compatte

NEW



VERSIONI	CODICE SIGLA	QBLOK1P080E QBLOK1P080A07E	QBLOK1P125E QBLOK1P125A08E	QBLOK1P160E QBLOK1P160A08E	QBLOK1P250E QBLOK1P250A12E	QBLOK1P400E QBLOK1P400A12E	QBLOK1P500E QBLOK1P500A12E
INGRESSO A	mm²	**1 x 16**	**1 x 35**	**1 x 70**	**1 x 120**	**1 x 185**	**1**
Capacità di connessione (IEC)	mm²	6-16	10-35	10-70	35-120	95-185	-
Capacità di connessione (AWG)	AWG	16-4	8-1/0	8-3/0	6-250kcmil	3/0-400kcmil	
Dimesione barra alimentazione	mm	-	-	-	-	-	25x9 max
USCITA B	mm²	**2 x 16**	**1 x 16**	**1 x 16**	**2 x 35**	**2 x 35**	**2 x 35**
Capacità di connessione (IEC)	mm²	2.5-16	6-16	6-16	6-35	6-35	6-35
Capacità di connessione (AWG)	AWG	16-4	14-2	14-2	10-1	10-1	10-1
USCITA C		**3x 6**	**6 x 16**	**6 x 16**	**5 x 16**	**5 x 16**	**5 x 16**
Capacità di connessione (IEC)	mm²	2.5-6	2.5-16	2.5-16	2.5-16	2.5-16	2.5-16
Capacità di connessione (AWG)	AWG	16-8	14-4	14-4	14-4	14-4	14-4
USCITA D	mm²	**-**	**-**	**-**	**4 x 16**	**4 x 16**	**4 x 16**
Capacità di connessione (IEC)	mm²	-	-	-	2.5 - 10	2.5 - 10	2.5 - 10
Capacità di connessione (AWG)	AWG	-	-	-	14 - 6	14 - 6	14 - 6
CARATTERISTICHE TECNICHE							
Tensione Max AC/DC (IEC)	V	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Corrente Max (IEC)	A	80	125	160	250	400	500
Tensione Max AC/DC (UL)	V	600	600	600	600	600	600
Corrente Max (UL)	A	85	150	200	255	335	335
Corrente di picco (Icc)	kA	22	30	30	51	51	51
Tensione impulsiva	kV/1s	12	12	12	12	12	12
Larghezza	mm	65	76	76	96	96	95
Spessore	mm	27.2	29	29	47	47	47
Altezza montato su TH35 / 7.5	mm	47.5	47.5	47.5	51	51	51
Altezza montato su TH35 / 15	mm	55	55	55	58.5	58.5	58.5
Quantità per confezione		1	1	1	1	1	1
APPROVAZIONI							