



**Tipo
Catalog No.**

**BPZ-KB-9/125
102718**

Programma di fornitura

Tipo di fissaggio			Quadro di distribuzione montato a pavimento In custodia Da incasso
Grado di protezione			IP20
Posizione di montaggio			universale
Poli			A 4 poli
Larghezza		mm	88
Profondità		mm	48
Altezza		mm	93
Numero di morsetti per polo			10
Corrente nominale		A	125

Dati tecnici

Generalità

Conformità alle norme			IEC 60 947 -7 -1
RoHS (secondo la Direttiva CE 2002/95/CE del Parlamento e del Consiglio Europeo)			conforme
Resistenza a temperatura		°C	PA66 ≥ 140 PC ≥ 120
Classe di infiammabilità a norma UL94			PA66 = V-0 PC = V-2
Valore CTI dell'isolamento		V	PA66 = 600 PC = 300
Grado di protezione			IP20
Note di montaggio			Installazione su guida DIN e piastra di montaggio Risparmio di tempo in fase di cablaggio Ca. 80% di risparmio di spazio Struttura modulare, con più blocchi è possibile realizzare sistemi 1 - 4 poli

Elettrico

IEC			
Max. carico elettrico / Cu		A	125
Max. tensione di esercizio / Cu		V AC	690
Max. tensione di esercizio / Cu		V DC	1500
Resistenza agli impulsi di corrente	I _{pk}	kA	29
Corrente nominale ammissibile di breve durata (t=1s)	I _{cw}	kA	4.2

Materiale

Materiale			
Corpo morsetti			Ottone
Custodia			PA66
Coperchio			PC
Perno filettato con chiave a brugola			acciaio
Finitura superficiale			
Corpo morsetti			Lucido
Perno filettato con chiave a brugola			Zincato
Colore			
Custodia			grigio, RAL 7035
Coperchio			trasparente

Sezioni di collegamento

Accesso			
rigido/semirigido		mm ²	6 - 35
Flessibile (con puntalino)		mm ²	6 - 25
Coppia		Nm	1,5
derivazione			

rigido/semirigido	mm ²	1.5 - 16
Flessibile (con puntalino)	mm ²	1.5 - 10
Coppia	Nm	1,5

Dati tecnici secondo ETIM 8.0

sistemi di distribuzione dell'energia/apparecchi elettrici (EG000015) / Morsettiere di distribuzione (EC001894)		
Tecnica Di Ar., Elettr., Energia, Tecn. Di Comm., Rete E Proc. Di Conduttura / Materiale Elettrico Di Isolamento E Collegamento / Energy distribution system / Enclosure case with block terminals (ecI@ss10.0.1-27-40-06-32 [AFR290003])		
Altezza	mm	93
Larghezza	mm	88.5
profondità	mm	48
max. corrente nominale	A	125
numero di poli		4
sezione conduttore flessibile (a filo sottile) con bussola d'estremità	mm ²	2.5 - 35
sezione conduttore rigida (uni-/multifilare)	mm ²	2.5 - 35
numero di punti di fissaggio per ogni polo		9
con guida PE		no
con guida N		no

Dimensioni

