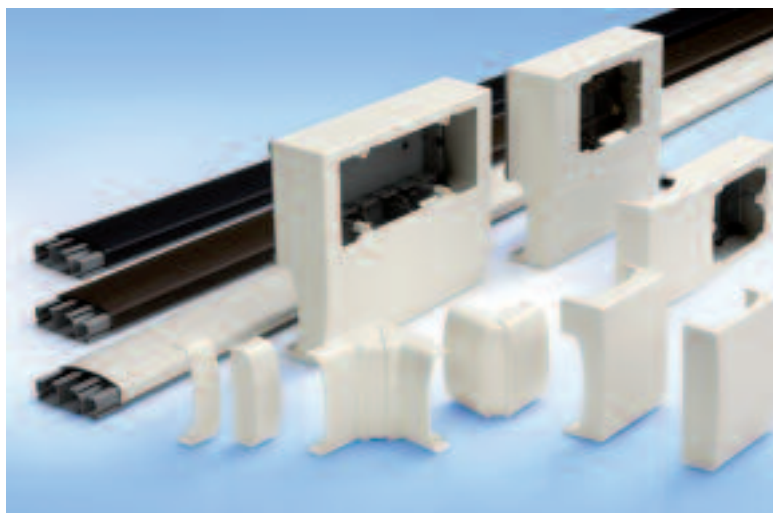
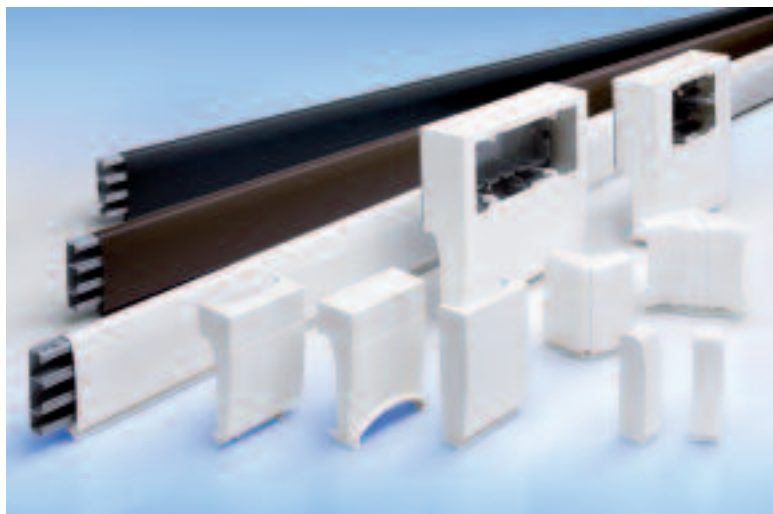


Sistemi di canali AD USO BATTISCOPIA E CORNICE



TBN-TCN
Evolution

Novità



Gamma e applicazioni
Tavola generale di riferimento
Informazioni tecniche specifiche

150
152
155

LINEE TBN - TCN Evolution

Canale battiscopa e canale cornice

- Canali porta apparecchi dal design innovativo e razionale: massima contenenza nel minor spazio
- Gamma completa di componenti di interconnessione
- Montaggio dei componenti a scatto per garantire installazioni rapidissime
- Segregazione completa dei circuiti e continuità di separazione anche negli angoli
- Scatole porta apparecchi autoportanti per le parti attive **PÈPITA ACTIVE**
- Amplicissima gamma di scatole porta apparecchi universali per applicazioni a 3-4-6 moduli e differenti profondità
- Coperchio con pellicola che garantisce la protezione dai danneggiamenti superficiali durante le fasi di installazione. Per un ottimale utilizzo della pellicola di protezione si consiglia di rimuoverla solo a lavori di installazione ultimati. Inoltre, per eliminare completamente ogni carica elettrostatica residua si suggerisce l'utilizzo di un panno umido da passare sulla superficie del coperchio alla rimozione della pellicola stessa
- Massima sicurezza attestata dal marchio IMQ
- Integrabile con tutte le linee per installazione Bocchiotti

LINEE TBN / TCN

Gamma e applicazioni

INSTALLAZIONE A PARETE



APCN
Angolo piano

SRCN 2 AP / SCN 3 AP
Scatole autoportanti
per parti attive
PEPITA ACTIVE
consultare pag. 21

TBA
Canale battiscopa/
cornice

SCN 1 4-3
Scatola
porta apparecchi
universale

TPT SCNI
Tappo terminale
scatola

AICN
Angolo interno
variabile

GCN
Giunto cornice

SBN 4 AP
Scatola autoportante
per parti attive
PEPITA ACTIVE
consultare pag. 21

AIBN
Angolo
interno
variabile

DBN
Derivazione

LSBN
Terminale
sinistro
LDBN
Terminale
destro

SBNI 4-3
Scatola
porta apparecchi
universale



ASA
Adattatore
per SDN1/2

TA-GN
Canale
porta cavi

GFN
Giunto
base

APCN
Angolo
piano

AECN
Angolo esterno
variabile

DCN
Derivazione

SDN
Scatola per
derivazioni

ACQN
Raccordo
cornice

ADDN
Adattatore

TMC
Minicanale

SRCNI
Scatola porta
apparecchi
universale

Collegamento con
**Centralino
IP40 Design**
consultare pag. 53

AEBN
Angolo esterno
variabile

SBNI 6
Scatola
porta
apparecchi
universale

DPN
Derivazione
canale
sopra
pavimento

TRBA
Traversina
tenuta
cavi

APBN
Angolo
piano

CSP-N
Canale
sopra pavimento

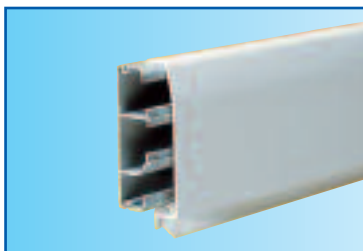
CSN
Copri-
scomparto

DSTN
Distanziatore
base

TBN

Tavola generale di riferimento

CANALE AD USO BATTISCOPA COMPLETO DI COPERCHIO E BASE



COMPONENTI DI INTERCONNESSIONE E TERMINALI



lunghezza 2 m	TBN	confezione	sezione mm ²			AEBN	AIBN	APBN	DBN	GBN
DIMENSIONI (B x H) mm	Codice	m	A	B	C	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
81,5x22,5	W = 09650 B = 09690 A = 09699	20	312	404	218	W = 03140 B = 03138 A = 03139	W = 03063 B = 03065 A = 03064	W = 03241 B = 03243 A = 03242	W = 03259 B = 03264 A = 03263	W = 03282 B = 03284 A = 03283

PAGINE INFORMAZIONI TECNICHE SPECIFICHE

PAG. 155

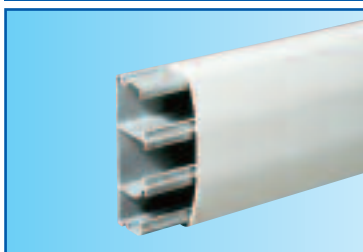
PAG. 155

W bianco RAL 9001
 B marrone RAL 8014
 A ardesia RAL 7021
 EN 50085-2-1
 40 grado IP
 2J resistenza all'urto

TCN

Tavola generale di riferimento

CANALE AD USO CORNICE COMPLETO DI COPERCHIO E BASE



COMPONENTI DI INTERCONNESSIONE E TERMINALI














lunghezza 2 m	TCN	confezione	sezione mm ²			AECN	AICN	APCN	DCN	GCN
DIMENSIONI (B x H) mm	Codice	m	A	B	C	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
68,5x22,5	W = 09651 B = 09691 A = 09698	20	312	404	218	W = 03141 B = 03147 A = 03143	W = 03066 B = 03068 A = 03067	W = 03244 B = 03248 A = 03247	W = 03267 B = 03269 A = 03268	W = 03285 B = 03287 A = 03286













PAGINE INFORMAZIONI TECNICHE SPECIFICHE

PAG. 155

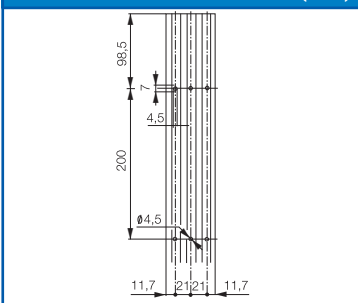
PAG. 155

W bianco RAL 9001
 B marrone RAL 8014
 A ardesia RAL 7021
 EN 50085-2-1
 40 grado IP
 2J resistenza all'urto

SCATOLE PORTA APPARECCHI E DI DERIVAZIONE E ACCESSORI												
DERIVAZIONE CANALE SOPRA PAVIMENTO	TERMINALE DESTRO/SINISTRO		SCATOLE PORTA APPARECCHI AUTOPORTANTI				SCATOLE PORTA APPARECCHI UNIVERSALI				PLACCHE COPRISCATOLA	
												
			PER PARTI ATTIVE PEPITA ACTIVE									
DPN	LBN	LSBN	SBN 3 AP	SBN 4 AP	SBN 6 AP	TPT SBN AP	SBN I 4-3	SBN I 6	TPT SBN I	SQBN	PC 83	PC-L
Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
W = 03270 A = 03271	W = 03273 B = 03275 A = 03274	W = 03276 B = 03278 A = 03277	W = 04261 A = 04269	W = 04262 A = 04270	W = 04263 A = 04271	W = 04291 A = 04292	W = 03581 B = 03582 A = 03583	W = 03584 B = 03585 A = 03586	W = 03596 B = 03597 A = 03598	W = 04179	W = 04201 A = 04302	W = 04303
PAG. 155			PAG. 158-159				PAG. 155-156-157					









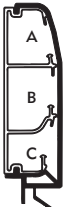
SCATOLE PORTA APPARECCHI E DI DERIVAZIONE E ACCESSORI												
TERMINALE	SCATOLE PORTA APPARECCHI AUTOPORTANTI					SCATOLE PORTA APPARECCHI UNIVERSALI						
												
			PER PARTI ATTIVE PEPITA ACTIVE									
LCN	SRCN 2 AP	SRCN 3 AP	SCN 3 AP	SCN 4 AP	SCN 6 AP	TPT SCN AP	SRCN I	SCN I 4-3	SCN I 6	TPT SCN I	SQCN	
Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	
W = 03279 B = 03281 A = 03280	W = 04264 A = 04272	W = 04265 A = 04273	W = 04266 A = 04274	W = 04267 A = 04275	W = 04268 A = 04276	W = 04293 A = 04294	W = 03593 B = 03594 A = 03595	W = 03587 B = 03588 A = 03589	W = 03590 B = 03591 A = 03592	W = 03599 B = 03603 A = 03604	W = 04193	
PAG. 158-159						PAG. 155-156-157						

Linea TBN/TCN
FORATURA BASE DEL CANALE (TFN)



TBN



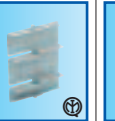
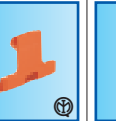

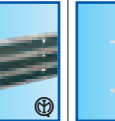
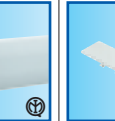
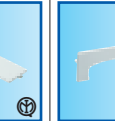

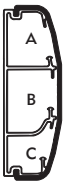
INSTALLAZIONE A PARETE

CANALE AD USO BATTISCOPIA COMPLETO DI COPERCHIO E BASE		ALTRI COMPONENTI INTERNI E ESTERNI							
		PLACCA COPRISCATOLA	DISTANZIATORE BASE	GIUNTO BASE	TRAVERSINA TENUTA CAVI	COPRI SCOMPARTO	BASE BATTISCOPIA	COPERCHIO BATTISCOPIA	RACCORDO
		 INTERASSE 100				 LUNGHEZZA 0,5 m			
lunghezza 2 m		PCN6	DSTN	GFN	TRBA	CSN	TFN	CBN	ADDN
DIMENSIONI (B x H) mm		Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
	81,5x22,5	W = 04213 A = 04215	00192	03498	04065	03258	09301	W = 03249 B = 03252 A = 03250	W = 03495 B = 03497 A = 03496

PAGINE INFORMAZIONI TECNICHE SPECIFICHE

PAG. 155

TCN






CANALE AD USO CORNICE COMPLETO DI COPERCHIO E BASE			ALTRI COMPONENTI INTERNI E ESTERNI									
			PLACCHE COPRISCATOLA	GIUNTO BASE	TRAVERSINA TENUTA CAVI	COPRI SCOMPARTO	BASE CORNICE	COPERCHIO CORNICE	RACCORDO	RACCORDO CORNICE		
			 INTERASSE 83,5	 INTERASSE 100			 LUNGHEZZA 0,5 m					
lunghezza 2 m			PC 83	PC-L	PCN6	GFN	TRBA	CSN	TFN	CCN	ADDN	ACQN
DIMENSIONI (B x H) mm			Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice	Codice
	68,5x22,5	W = 04201 A = 04302	W = 04303	W = 04213 A = 04215	03498	04065	03258	09301	W = 03254 B = 03256 A = 03255	W = 03495 B = 03497 A = 03496	W = 03492 A = 03493	

PAGINE INFORMAZIONI TECNICHE SPECIFICHE

PAG. 155

LINEE TBN / TCN EVOLUTION

Scatole per derivazione

SCATOLE DERIVAZIONE	CANALI	TBN	TCN	DIMENSIONI CANALI															CSP	
				TMC TMU												TMR				
				22/1x10	22/2x10	30/1x10	30/2x10	40/2x10	15/1x17	25/1x17	40/1x17	40/2x17	60/3x17	50/1x20	50/2x20	50/3x20	12x7	12x12		16x12
 APBN Cod. 03241	PRINCIPALI	●																		
	DERIVATI		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 DBN Cod. 03259	PRINCIPALI	●																		
	DERIVATI		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 DPN Cod. 03270	PRINCIPALI	●																		
	DERIVATI		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 APCN Cod. 03244	PRINCIPALI		●																	
	DERIVATI		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
 DCN Cod. 03267	PRINCIPALI		●																	
	DERIVATI		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

A titolo esemplificativo qui sono indicati solo i codici dei prodotti di colore bianco. Per i codici dei prodotti di altri colori consultare pag. 152-153
 Per l'utilizzo delle scatole per derivazione APBN, DBN, DPN, APCN e DCN con i minicanali TMC, TMU e TMR è necessario il raccordo ADDN Cod. W = 03495 B = 03497

INSTALLAZIONE A PARETE

SBNI 4-3 / SBNI 6 / SRCNI / SCNI 4-3 / SCNI 6 Scatole porta apparecchi universali



Facilmente identificabili grazie al design ricercato e moderno, sono progettate per semplificare il lavoro di installazione.

LINEE TBN / TCN EVOLUTION

Scatole porta apparecchi universali



La rinnovata gamma di scatole porta apparecchi universali offre la massima versatilità: l'elevata profondità delle scatole da 4 e da 6 moduli, che raggiunge i 63 mm, rende possibile l'installazione di tutti gli apparecchi presenti sul mercato, inclusi i connettori RJ45 per rete dati e gli interruttori magnetotermici.



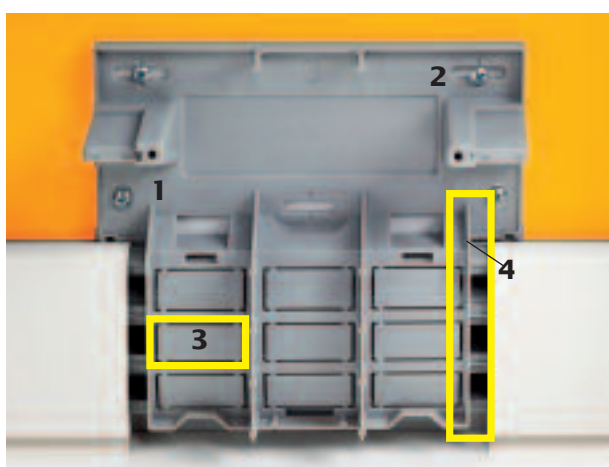
Lo spazio per i cablaggi interni aumenta e la messa in opera è resa più agevole grazie all'inclinazione della parte frontale rispetto al canale.

INSTALLAZIONE A PARETE



Le operazioni di cablaggio diventano più pratiche e veloci con il sistema di pre-aggancio a scatto del coperchio delle scatole sul fondo.

Il fondo



Il fondo delle scatole presenta le seguenti caratteristiche:

- 1** - Maggiore robustezza grazie alla particolare forma e dimensione delle colonnine per fissaggio dei supporti porta apparecchi, integrate nel fondo delle scatole.
- 2** - Scorrimento agevole e preciso rispetto al canale anche su pareti non perfettamente lisce, grazie alle asole orizzontali di grandi dimensioni.
- 3** - Presenza di setti separatori ampi, dotati di zone pre-tranciabili che assicurano un pratico passaggio dei cavi evitando strozzature o schiacciamenti eccessivi.
- 4** - Facile aggancio della parte frontale della scatola e corretto posizionamento del coperchio del canale grazie alla cornice di battuta che delimita l'intera struttura.

LINEE TBN / TCN EVOLUTION

Il coperchio



Il coperchio delle scatole è dotato di ganci di fissaggio al fondo del canale che garantiscono un innesto rapido ed un'agevole rimozione in caso di necessità.



Lavoro a regola d'arte con i tappi laterali di chiusura delle scatole: il loro sistema di aggancio a slitta garantisce una finitura liscia ed uniforme del fianco senza l'impiego di viti o attrezzi di fissaggio. Da oggi è quindi possibile utilizzare le scatole come componente periferico dell'impianto, senza dover utilizzare i terminali per il canale.



Migliori performance di angoli esterni e terminali



Il fondo dei canali TBN e TCN si arricchisce di un sottile strato di gomma morbida in colore grigio - nelle foto evidenziato in verde - in corrispondenza della zona di aggancio del coperchio. Questo accorgimento non interferisce con lo scorrimento dei coperchi ma impedisce agli angoli esterni AEBN /AECN ed ai terminali LSBN /LDBN e LCN, dotati ora di agganci a dente di sega, lo scorrimento in senso longitudinale sul canale.



L'attrito generato dalla dentellatura del gancio con il materiale morbido, conferisce una notevole tenuta dei componenti agli urti laterali.



LINEE TBN / TCN EVOLUTION

Scatole porta apparecchi autoportanti

INSTALLAZIONE A PARETE



La nuova gamma di scatole porta apparecchi autoportanti garantisce la compatibilità con le parti attive PEPITA ACTIVE, conferendo al canale un'immagine rinnovata e un design esclusivo.

PEPITA ACTIVE consultare pag. 21

Mostrina

Le scatole porta apparecchi autoportanti sono impreziosite da una mostrina estetica caratterizzata da una cornice cromata che abbraccia la parte frontale delle parti attive, offrendo un aspetto gradevole e moderno.

Inclinazione della mostrina

La particolare inclinazione della parte frontale della scatola garantisce ampio spazio per i cablaggi interni ed agevola la messa in opera delle parti attive da parte dell'installatore.

Scatole compatte

Le scatole porta apparecchi autoportanti si distinguono anche per una ottimizzazione delle dimensioni di ingombro, che permettono una agevole collocazione nell'impianto senza sacrificare gli spazi interni.

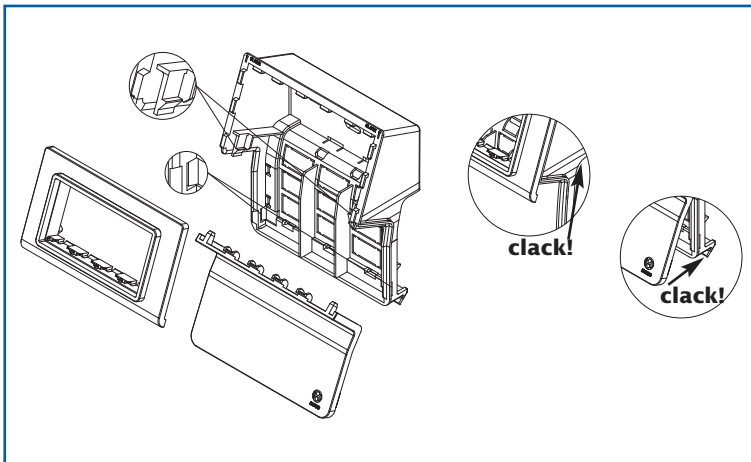


Tappi di chiusura laterali

I tappi terminali di chiusura laterale permettono di utilizzare la scatola porta apparecchi come componente terminale dell'impianto: perfettamente integrati nel profilo, garantiscono una chiusura "a filo" della scatola eliminando la necessità di utilizzare i terminali per il canale.



LINEE TBN / TCN EVOLUTION



Niente viti – 3 pezzi

Le scatole porta apparecchi autoportanti sono semplici e veloci da installare, grazie ad agganci a scatto senza viti che non necessitano di utensili per l'assemblaggio e garantiscono una robustezza senza compromessi.

Coperchio di ispezione e setti separatori



Gli interventi di manutenzione dell'impianto sono resi semplici e comodi dalla presenza di un coperchio di ispezione, che permette di visionare le condizioni di efficienza dei cavi senza smontare completamente la scatola. Sotto al coperchio di ispezione sono presenti i setti separatori per l'ordinamento dei cablaggi all'interno della scatola, contraddistinti da zone pre-tranciabili ampie che assicurano un pratico passaggio dei cavi senza strozzature o schiacciamenti eccessivi degli stessi.

SRCN 2 AP Scatola porta apparecchi autoportante a 2 moduli



La scatola porta apparecchi autoportante a 2 moduli SRCN AP rappresenta una novità per il canale TCN e soddisfa una specifica esigenza installativa, in quanto permette di posizionare una scatola porta apparecchi nel giro porta anche laddove lo spazio attorno al canale è limitato. Questa scatola permette una doppia modalità di installazione: può essere utilizzata come componente terminale dell'impianto (nella foto) o in configurazione con canale passante (vedi pag. 150).