



# ALIMENTAZIONE **(PDU)**

# Accessori - (PDU) Basic Entry-Level

## Descrizione

La PDU è un dispositivo che assicura una distribuzione affidabile dell'alimentazione alle prese di uscita per apparecchiature di piccola e media potenza, integrate negli armadi rack. Inoltre semplifica i collegamenti elettrici dei numerosi dispositivi per realizzare Data Center, Infrastrutture di Rete, Datacomm, A/V o altre applicazioni.



309139 - 309144



309140 - 309147



309145



309146

## Dimensioni

Codice	309139	309140	309145	309147	309146	309144
Unità rack	1U	1U	1U	0U	1U	1U
Fissaggio	19"	19"	19"	Verticale	19"	19"
Dimensioni (L)x(P)x(A)	(19") 482.6x45x45 mm	(19") 482.6x45x45 mm	(19") 482.6x45x45 mm	(19") 728.3x45x45 mm	(19") 482.6x45x45 mm	(19") 482.6x45x45 mm
Case	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio	Alluminio
Colore	Nero	Nero	Nero	Nero	Nero	Nero

## Specifiche Tecniche

Codice	309139	309140	309145	309147	309146	309144
Tipo di presa	(8) Bipasso schuko 45°	(6) Bipasso schuko 45°	(6) Bipasso schuko 45°	(12) Bipasso schuko 45°	(8) IEC320 C13	(8) Bipasso schuko 45°
Tensione nominale	250VAC 50/60Hz					
Corrente nominale	16A	16A	16A	16A	16A	16A
Spina	Schuko DIN49441	Schuko DIN49441	Italiana	Schuko DIN49441	Schuko DIN49441	IEC320 C14
Cavo alimentazione	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt	H05VV-F3G x 1.5 mm 2 da 2 mt
Potenza	4000W	4000W	4000W	4000W	4000W	4000W
Interruttore	ON/OFF luminoso	Magnetotermico 2P 1A/60A	ON/OFF luminoso	Magnetotermico 2P 1A/60A	ON/OFF luminoso	ON/OFF luminoso
Temperatura esercizio	-10°C a 45°C					
Conformità	RoHS 2 2011/65/EU					
Conformità	CE	CE	CE	CE	CE	CE
Garanzia	2 anni					



**Compatibilità:** Network - Server - Élite - Office - Office Small - Industrial IP55 - Industrial IP65

# Alimentazione (PDU) Basic



## Caratteristiche Principali

Basic PDU è la Serie di soluzioni semplici ed economiche per la distribuzione dell'alimentazione. Disponibili in varie tipologie di spina d'ingresso e di prese in uscita: schuko CEE 7/3, IEC C13, IEC C19, UK BS1363 e Francese UTE. Da 16 a 63 A, monofase e trifase. Capacità di potenza da 3 a 45 kW. Disponibili in versioni per montaggio orizzontale o verticale. Sono conformi a tutte le attuali normative europee ed internazionali.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309350	6	--	6	--	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Non presente	Non presente	3 m	X	X	
309351	8	--	8	--	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				X	X	
309352	9	--	9	--	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				Schuko	X	X
309353	12	--	12	--	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				Schuko	--	X
309355	12	10	--	2	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC C20	X	X
309356	12	12	--	--	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC C20	X	X
309357	24	20	--	4	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC C20	--	X
309306	24	20	--	4	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC 60309	--	X
309358	24	20	--	4	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				IEC 60309	--	X
309359	36	30	--	6	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC 60309	--	X
309360	30	24	--	6	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				IEC 60309	--	X
309361	36	30	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	22.1 kW				IEC 60309	--	X
309362	36	30	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				IEC 60309	--	X
309363	42	36	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				IEC 60309	--	X

# Alimentazione (PDU) Basic Ibrida



## Caratteristiche Principali

Basic PDU Ibrida è una Serie che si caratterizza per avere le prese di uscita ibride C13/C19. Disponibile in varie configurazioni da 24, 36 o 42 prese, 16 A o 32 A, monofase o trifase e capacità di potenza da 3 a 45 kW. Il montaggio nel Rack di questa Serie di PDU è verticale. Rappresentano la soluzione ideale per ambienti dove è presente un mix di apparecchiature con spine C13 e C19. Sono conformi a tutte le attuali normative europee ed internazionali.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio		
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale	
309354	11	--	--	--	--	11	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Presa Ibrida C13/C19 con funzione di bloccaggio	Non presente	IEC 60309	3 m	--	X	
309364	24	--	--	--	--	24	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					16 A comando	--	X
309365	24	--	--	--	--	24	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					32 A comando	--	X
309366	36	--	--	--	--	36	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					32 A comando	--	X
309367	24	--	--	--	--	24	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					32 A comando	--	X
309368	24	--	--	--	--	24	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					32 A comando	--	X
309369	42	--	--	--	--	42	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					32 A comando	--	X

# Alimentazione (PDU) Locally Monitored



## Caratteristiche Principali

La Serie PDU Locally Monitored consente il monitoraggio locale e completo dei dati quali: kWh, Ampere, Volt, Capacità di potenza, il tutto all'interno di un singolo misuratore LED locale. Include tre punti di misurazione grazie ai quali, l'utente potrà visionare la potenza, sia attraverso la PDU, sia su ogni interruttore. Inoltre, grazie alla possibilità di misura della potenza totale in kWh utilizzata dalla PDU consente all'utente confronti mensili. La funzionalità unica di questa famiglia di PDU è una novità assoluta di mercato e la rende leader nel settore.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309370	24	20	--	4	--	--	16 A	1 $\Phi$	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Non presente	Amperometro locale	IEC 60309	3 m	--	X
309371	24	20	--	4	--	--	32 A	1 $\Phi$	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					--	X
309372	42	36	--	6	--	--	32 A	3 $\Phi$	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					--	X
309373	12	12	--	0	--	--	16 A	1 $\Phi$	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					X	X
309374	12	12	--	0	--	--	32 A	1 $\Phi$	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					X	X

# Alimentazione (PDU) IP Metered



## Caratteristiche Principali

La Serie PDU IP Metered consente il monitoraggio completo dell'alimentazione IP. Il Display LCD o OLED locale consente di visualizzare allarmi e analisi dettagliate della potenza, oltre al monitoraggio remoto dell'alimentazione IP sulla rete. Sono facilmente disponibili analisi complete come kWh, capacità di potenza, potenza reale e apparente, sia per l'unità complessiva, sia per ogni circuito per ramo. Le unità possono supportare sensori ambientali di temperatura e umidità, il rilevamento di perdite e il controllo accessi. Le informazioni possono essere condivise con programmi di terze parti grazie al TCP / IP, Modbus IP o comunicazioni seriali. Le PDU con misurazione IP consentono l'installazione di sensori ambientali per raccogliere informazioni su temperatura e umidità in prossimità della PDU.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309375	12	8	--	4	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione aggregata	IP LCD	3 m	X	--	
309376	16	12	--	4	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				X	--	
309377	24	21	--	3	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				--	X	
309378	24	21	--	3	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				--	X	
309379	24	21	--	3	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				--	X	
309380	24	21	--	3	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				--	X	
309381	36	30	--	6	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				--	X	
309382	36	30	--	6	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				--	X	
309383	36	30	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				--	X	
309384	36	30	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	7.36 kW				--	X	
309385	42	36	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				--	X	
309386	42	36	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				--	X	

# Alimentazione (PDU) IP Metered Ibrida



## Caratteristiche Principali

L'esclusiva Serie PDU IPMetered Ibrida si caratterizza per avere le prese di uscita ibride in C13/C19L. Consente il monitoraggio completo dell'alimentazione IP. Il Display LCD o OLED locale consente di visualizzare allarmi e analisi dettagliate, oltre al monitoraggio remoto dell'alimentazione IP sulla rete. Sono facilmente disponibili analisi complete come kWh, capacità di potenza, potenza reale e apparente, sia per l'unità complessiva, sia per ogni circuito per ramo. Le unità possono supportare sensori ambientali di temperatura e umidità, il rilevamento di perdite e il controllo accessi. Le informazioni possono essere condivise con programmi di terze parti grazie al TCP / IP, Modbus IP o comunicazioni seriali. Le PDU con misurazione IP consentono l'installazione di sensori ambientali per raccogliere informazioni su temperatura e umidità in prossimità della PDU.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309387	12	--	--	--	--	12	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione aggregata non in cascata, prese Ibride C13 / C19 con funzione di bloccaggio	PIM LCD Lite	16 A comando	3 m	X	--
309388	24	--	--	--	--	24	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					X	--
309389	24	--	--	--	--	24	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					--	X
309390	24	--	--	--	--	24	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					--	X
309391	24	--	--	--	--	24	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					--	X
309392	24	--	--	--	--	24	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					--	X
309393	36	--	--	--	--	36	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					--	X
309394	36	--	--	--	--	36	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					--	X
309395	36	--	--	--	--	36	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					--	X
309396	36	--	--	--	--	36	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					--	X
309397	42	--	--	--	--	42	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					--	X
309398	42	--	--	--	--	42	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					--	X

# Alimentazione (PDU) Switched



## Caratteristiche Principali

La Serie PDU Switched è dotata di funzionalità supplementari, come la funzionalità di monitoraggio della piena potenza ad ogni singola presa in uscita. Ciò consente di ottenere una visualizzazione dettagliata e granulare del consumo energetico di ciascun server o dispositivo. Consente di identificare gli utilizzatori che usano maggiore potenza nell'installazione o persino eliminare dispositivi fantasma come ad esempio i server, monitorando il trend nel tempo.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309408	24	21	--	3	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione aggregata Switching individuale	IP LCD	3 m	--	X	
309409	24	21	--	3	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				IEC 60309	--	X
309410	24	21	--	3	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				IEC 60309	--	X
309411	24	21	--	3	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				IEC 60309	--	X
309412	30	24	--	6	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				IEC 60309	--	X
309413	30	24	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				IEC 60309	--	X
309414	30	24	--	6	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				IEC 60309	--	X
309415	30	24	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				IEC 60309	--	X
309416	42	36	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				IEC 60309	--	X

# Alimentazione (PDU) Switched Ibrida



## Caratteristiche Principali

L'esclusiva Serie PDU Switched Ibrida si caratterizza per avere le prese di uscita ibride C13/C19. Disponibile in varie configurazioni da 24, 36 o 42 prese, 16 A o 32 A, monofase o trifase e capacità di potenza da 3 a 45 kW. Il montaggio nel Rack di questa Serie di PDU è verticale. Rappresentano la soluzione ideale per ambienti dove è presente un mix di apparecchiature con spine C13 e C19. Sono conformi a tutte le attuali normative europee ed internazionali.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309399	24	--	--	--	--	24	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione aggregata non in cascata, outlet Switching, Prese Ibride C13/C19 con funzione di bloccaggio	POS o LED	3 m	-	X	
309400	24	--	--	--	--	24	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW				16 A comando	-	X
309401	24	--	--	--	--	24	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				32 A comando	-	X
309402	24	--	--	--	--	24	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				32 A comando	-	X
309403	30	--	--	--	--	30	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				16 A comando	-	X
309404	30	--	--	--	--	30	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				32 A comando	-	X
309405	36	--	--	--	--	36	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW				16 A comando	-	X
309406	36	--	--	--	--	36	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW				32 A comando	-	X
309407	42	--	--	--	--	42	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW				32 A comando	-	X

# Alimentazione (PDU) Managed



## Caratteristiche Principali

Le Serie PDU Managed combina le funzionalità di monitoraggio e commutazione per ogni singola presa, fornendo in questo modo funzionalità per il massimo controllo del consumo energetico e dei server. Fornisce dati dettagliati per prendere decisioni e il controllo remoto on / off per intervenire. Utilizzando protocolli standard come TCP / IP, seriale o Modbus IP, i dati possono essere utilizzati in diverse applicazioni in un'organizzazione.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio		
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale	
309417	24	21	--	3	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione individuale Switching individuale	IP LCD	3 m	IEC 60309	--	X	
309418	24	21	--	3	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					IEC 60309	--	X
309419	24	21	--	3	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					IEC 60309	--	X
309420	24	21	--	3	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	7.36 kW					IEC 60309	--	X
309421	30	24	--	6	--	--	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					IEC 60309	--	X
309422	30	24	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					IEC 60309	--	X
309423	30	24	--	6	--	--	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					IEC 60309	--	X
309424	30	24	--	6	--	--	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	7.36 kW					IEC 60309	--	X
309425	42	36	--	6	--	--	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					IEC 60309	--	X

# Alimentazione (PDU) Managed Ibrida



## Caratteristiche Principali

Le Serie PDU Managed Ibrida combina le funzionalità di monitoraggio e commutazione per ogni singola presa, fornendo in questo modo funzionalità per il massimo controllo del consumo energetico e dei server. Fornisce dati dettagliati per prendere decisioni e il controllo remoto on / off per intervenire. Utilizzando protocolli standard come TCP / IP, seriale o Modbus IP, i dati possono essere utilizzati in diverse applicazioni in un'organizzazione.

Codice	Numero di prese	Tipo di presa					Corrente Nominale	Fase	Tensione Nominale		Capacità di Potenza	Special Features	Display	Spina di ingresso	Lunghezza cavo di alimentazione	Montaggio	
		C13	Schuko	IEC C19	UK BS1363	Ibrida C13-C19			Ingresso	Uscita						Orizzontale	Verticale
309426	24	--	--	--	--	24	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW	Misurazione aggregata non in cascata, prese Ibride C13/C19 con funzione di bloccaggio	POMS o LED	16 A comando	3 m	-	X
309427	24	--	--	--	--	24	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					-	X
309428	24	--	--	--	--	24	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					-	X
309429	24	--	--	--	--	24	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					-	X
309430	30	--	--	--	--	30	16 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	3.68 kW					-	X
309431	36	--	--	--	--	36	32 A	3 Φ	230 V ac	230 V ac	22.1 kW					-	X
309432	36	--	--	--	--	36	16 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	11.1 kW					-	X
309433	36	--	--	--	--	36	32 A	3 Φ	415 V ac	230 V ac / Fase	22.1 kW					-	X
309434	42	--	--	--	--	42	32 A	1 Φ	230 V ac	230 V ac	7.36 kW					-	X

## Sensore di temperatura e umidità (DMA)



### Descrizione

Il nostro DMA (Dispositivo di Monitoraggio Ambientale) è un sensore che permette di monitorare da remoto temperatura e umidità e lo stato dei 2 ingressi digitali (contatti puliti) del dispositivo. Il DMA è collegato alla porta del sensore della nostra Smart-PDU tramite un cavo UTP. Una volta connesso, le informazioni su temperatura e umidità vengono visualizzate automaticamente nel menu utente della Smart-PDU. Stesso discorso per le informazioni dei sensori collegati ai 2 ingressi digitali del DMA.

## Sensore di rilevamento apertura/chiusura porta



### Descrizione

Il sensore di contatto porta è un dispositivo che si collega al DMA in grado di monitorare se una porta è aperta o chiusa, dandoti la conoscenza di accesso non autorizzato.

## Sensore di rilevamento fumo



### Descrizione

Il sensore di fumo è alimentato con corrente da 110/220VAC e una batteria di riserva da 9 volt. Questo rilevatore si attiva nel caso di interruzione di corrente o di batteria di riserva scarica.

## Sensore di perdita acqua



### Descrizione

Il sensore di perdite d'acqua è un dispositivo che si collega al DMA. Attraverso la PDU l'utente può monitorare se sono in corso perdite d'acqua. In caso di perdite, l'acqua permea nella linea, la conduttività aumenta l'intensità della corrente elettrica e l'allarme viene automaticamente innescato.

## Sensore di vibrazioni



### Descrizione

Il sensore di vibrazioni è un dispositivo che si collega alla PDU tramite il DMA. Esso è in grado di monitorare eventuali situazioni di vibrazioni anomale tipiche di tentativi di ingresso forzato. È un vero e proprio sistema di allarme a circuito chiuso, esso invierà un allarme quando a vibrazioni di notevole forza colpiscono la superficie collegata al sensore.